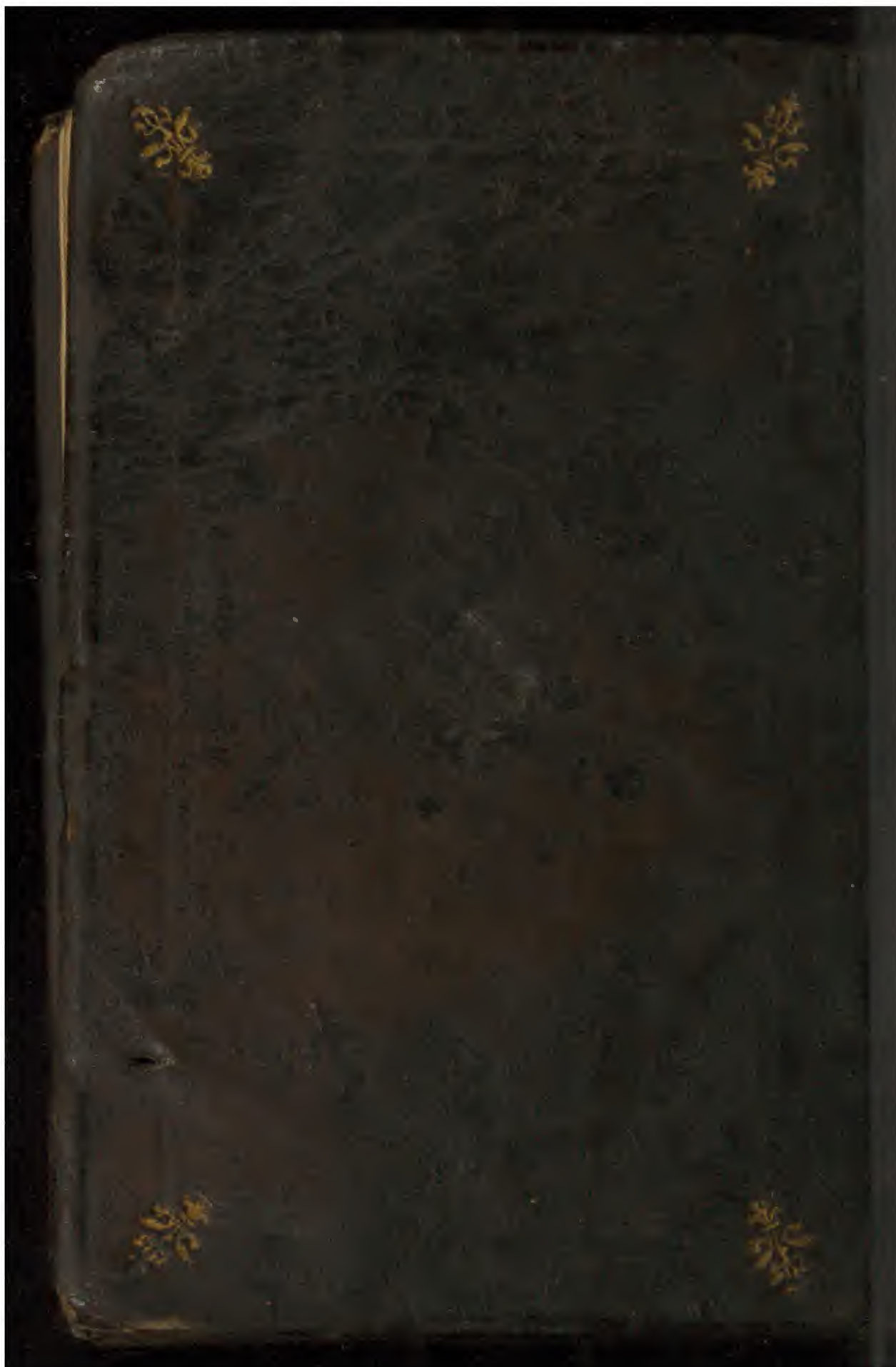






Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
370/A





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
370/A



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
370/A



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
370/A

370(A)

H. xxv

16/a

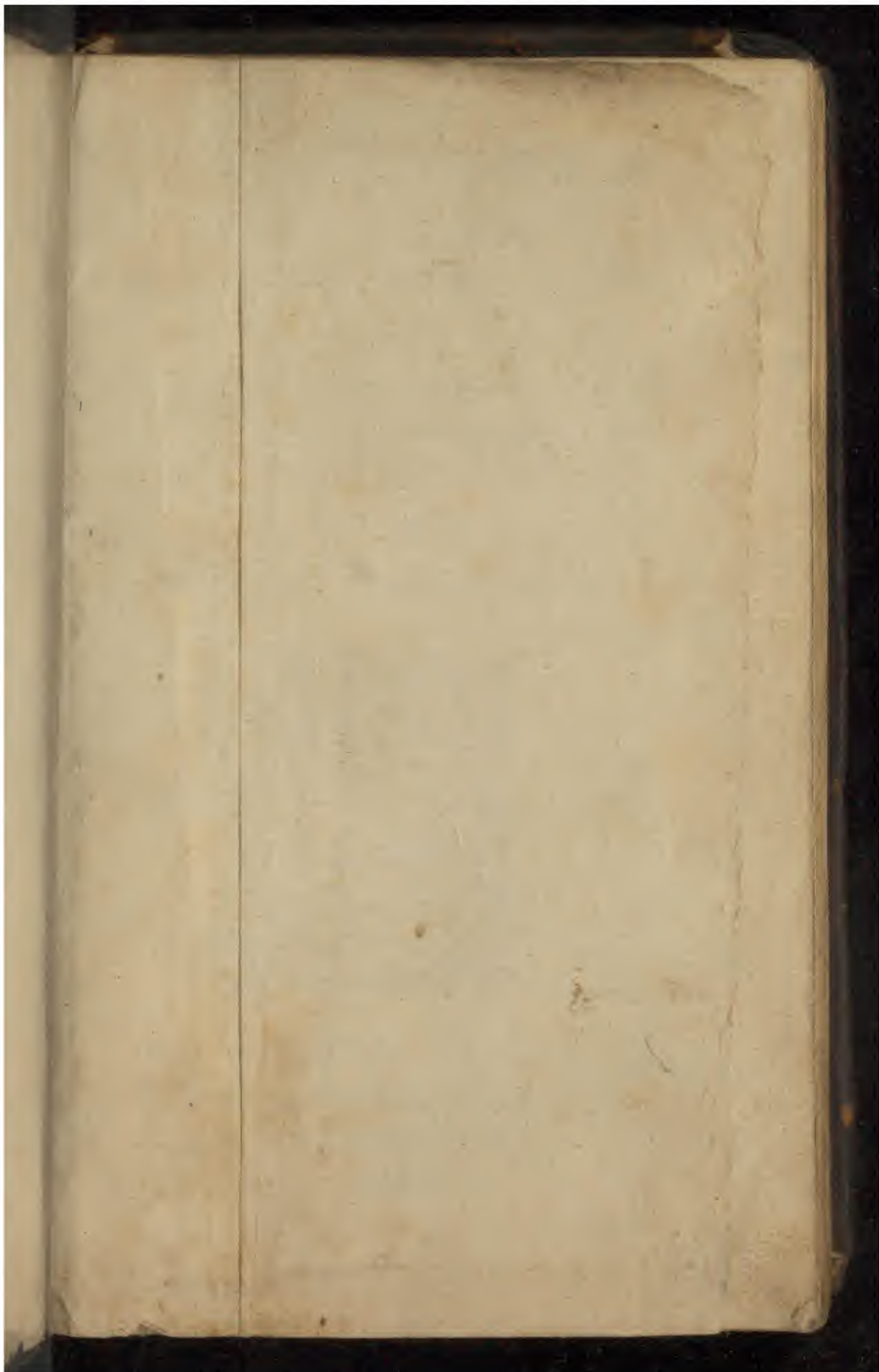
58. A. 15

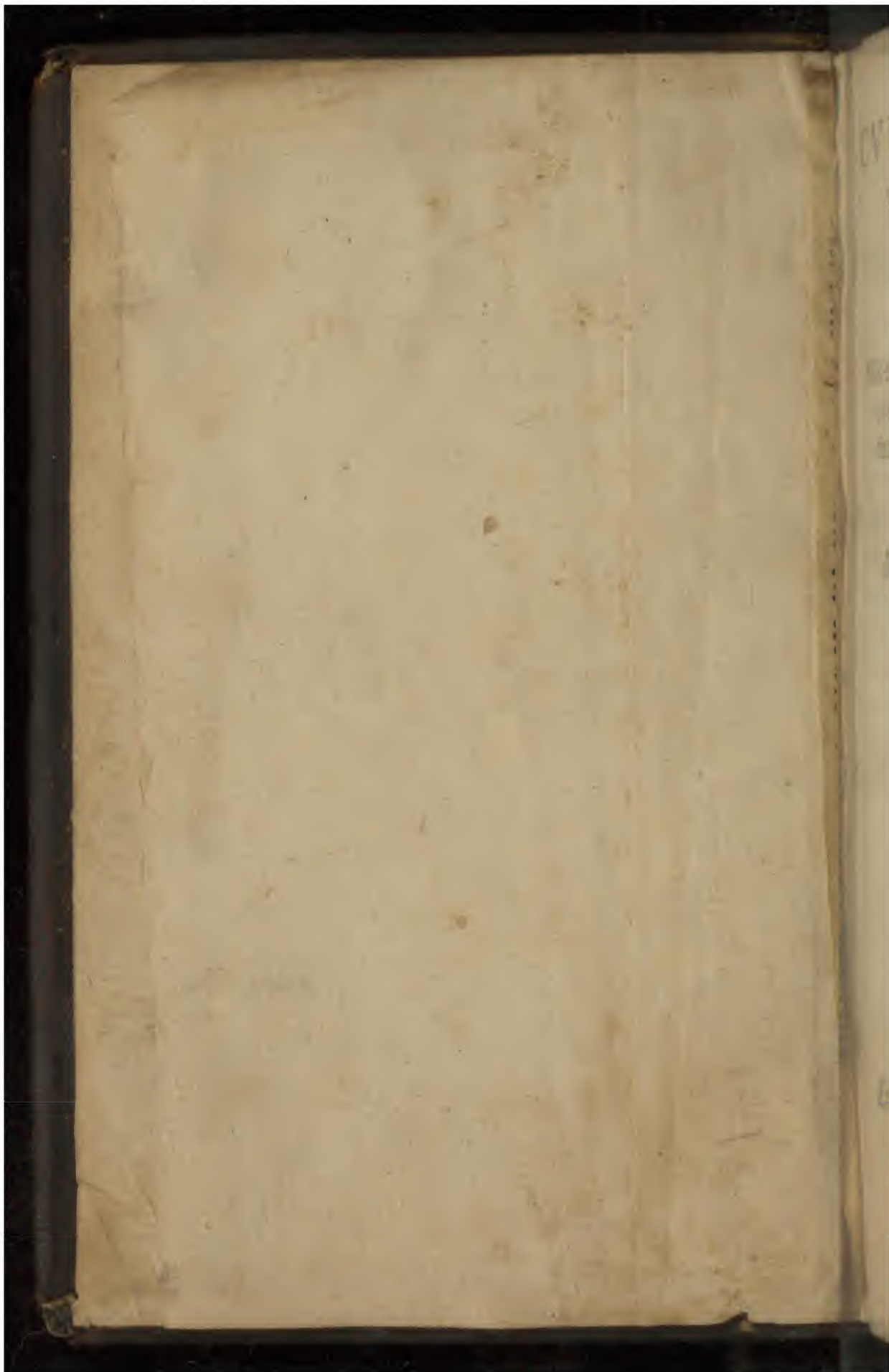
24166

sub maledicto sunt legi. Cum opatus fueris
non dabit fructus suos. Imple enim terra quoniam
potuit. id est in eius catenis ipsi operati sunt salutem.

London
22/5/10

370





24166

DE RECTA
CVRANDORVM
VVNERVM
RATIONE,

ET
Aliis eius artis præceptis libri II. FRAN-
CISCO ARCÆO Fraxinalensi, Do-
ctore Medico & Chirurgo, auctore.

EIVSDEM
De febrium curandarum ratione.



ANTVERPIÆ,
Ex officina Christophori Plantini,
Architypographi Regij.
M. D. LXXIIII.

SVMMA PRIVILEGII.

PHILIPPVS D. G. REX CATHOLICVS *pruata lege sanxit, ne quis hunc librũ cui titulus: De recta curandorum vulnerum ratione, & aliis eius artis præceptis libri 11. FRANCISCO ARCEO Fraxinalensi, Doctore Medico & Chirurgo, auctore: in omnibus suis ditionibus imprimere, vel alibi impressum distrahere, citra Christophori Plantini consensum ante sexennium proximum audeat. Qui secus faxit, pœna: præter confiscationem librorum; in litteris plenioribus à sua Maiestate eidem Plantino datis & concessis expressa, multabitur. Datum Bruxellæ in Consilio Priuato v. Iunij. Anno M. D. LXXIII.*

Subsignat.

I. De Langhe.

Et in Consilio Brabantie XIII. mensis Iulij.

Subsignat.

I. De Witte.

3

BENEDICTI ARIÆ
MONTANI HISPALENSIS
IN FRANCISCI ARCÆI FRAXI-
nalensis libros de utraque Me-
dicinæ praxi,

PRÆFATIO.



VOMINI iuniori in
Medicinæ disciplina
præcipuè contigere
præceptores, grauissi-
mi ambo ac doctissi-
mi, optimiq. viri: al-
ter Petrus Mena, qui, cùm Compluti-
cam Philosophiæ partem summa cū
laude professus diu fuisset, in Philippi
Catholici Regis familiā postea venit,
atque in illa aula magna ægrotātium
utilitate versatus diem suū ex calculi
morbo obiit, cū grādiōr iā etate esset,
neq. se chirurgo scindendū cōmittere
præ imbecillitate posset. Is præclara in-
genij ac iudicij sui monumenta reli-
quit, quorū bona pars in lucē iā pro-

A 2 dijt,

dijt, reliqua, vt spero, propediem est
proditura. Ille cùm sæpe mecum de
ea medicinæ parte ageret, quæ, quòd
in vulneribus, vlceribus, luxatis, dis-
tortis ac fractis membris curandis
versatur, manuumque dexteritate &
officio præcipuè vtitur, à Græcis chi-
rurgia dicta est (vt certissima ac to-
tius artis tutissima, sic etiam quondã
præstantissima habita, atque à maxi-
mis viris exculta; nunc verò imperi-
tia & ignobilitate omnium ferè vten-
tium abiectissima ac tantum nõ ex-
tincta penitus) nunquã cessabat mi-
hi summoperè commendare, ac mi-
ris laudibus prædicare Francisci Ar-
cæi Doctoris Medici Hispani in om-
ni artis huius parte dexteritatem ac
felicitatem admirabilem, sed in chi-
rurgiæ præcipuè exercitatione atque
vsu obstupendam quandam præstan-
tiam: eum autem vt mihi præcepto-
rem conciliare studerem suadebat, si
cogno-

cognoscere animus esset, quid quantumq; illa Medicinæ parte effici posset. Cum autem annos iam triginta duos natus in rupis meæ Aracenensis agri secessu essem, accidit ut à magni & illustris in postrema ac Lusitaniæ finitima Bethicæ parte siti oppidi (cui Llerina nomen est) magistratu, atque à provinciæ illius gubernatore, præcipuè verò ab inquisitionis patribus, qui tribunal ibidem habet, sacri verbi populo per Quadragesimæ tempus enuntiandi & exponendi causa per eundem Franciscum Arcæum iam aliàs mihi puero notissimum & paternæ consuetudinis necessitudine penè coniunctissimum legatum ad eam rem missum aduocarer. Cui petitioni ego libenter cōcessi, propter summam muneris, quod Deo gratum fore sperabam, honestatem, propter eorū, à quibus aduocabar, auctoritatē, atque adeò propter magnam meam

A 3 erga

erga legatum ipsum voluntatem: qui suam mihi domum ad hospitij vsum vltro obtulit, & chirurgiæ artem, qua ipse vteretur, per loci ac tēporis oportunitatem communicaturum sese pollicitus est. vtranque igitur conditionem libentissimè accepi, atque habui per menses quatuor ferè perpetuos suauissimis moribus ac sermonibus hospitem doctissimumque chirurgiæ artis magistrum, à quo non tantum illius disciplinæ præceptis & institutis instructus, verum assiduus & frequentibus curationum exemplis auctus confirmatusque fui, quorum variam & exactā rationem longissimum esset recensere. Huic viro eodem illo tempore cum gravior esse indies mihi viderer, auctor fui, vt suam illam vulnerum & quorundam difficillimorum morborum curandi rationem vel breuiter, dilucidè tamē, describeret, atque ad humani generis vsum

vsu in lucem ederet: quoniam illius in hac parte diligentiam & officium à compluribus doctissimis viris, præcipuè verò à Mena meo publicæ utilitatis cum primis studioso, postulari intelligebam. Ille autè quamvis plurimis ac frequentibus per omnem illam provinciam curationibus occupatissimus esset; tamen quòd pietate per omnem vitam maximè ducatur, (utpote qui in curandis innumeris pauperibus, in quorum sumptus pecuniam etiam suam impendit, magnam diligentiae ac temporis partem ponit) succisuis horis in ipsis aliquando itineribus, nonnunquam domi duo volumina conscripsit; quorum altero chirurgiae, quæ vulnera atque ulcera curat, & morbi gallici præstantissimam curandi methodum & apertissimam tradit, adeò ut ad manifestas demonstrationes illam medicinæ partem redevisse videatur. al-

A 4 tero

tero verò februm genera omnia, & quosdā difficillimos morbos vt ptissim, quemadmodum ipse rectè expediteque curare soleat, docet: vtrūque nobis in Hispania perlectum, ac doctissimis medicis Hispanis, Italis & Belgis ostensum vehemēterque probatū Christophoro Plantino nostro studiosorum omnium amicissimo ac publicæ literariæ rei studiosissimo prælis suis mandandum tradidimus. Vt autem opus non sine digno ornamēto, quanquam genio ipso suo ornatissimum esset, tamen cultius prodiret in publicū, voluit doctissimus ac mihi suauissimus amicus Aluarus Nonnius Hispanus, qui Antuerpiæ literarum ac disciplinarum variarum studijs ingeniosissimam dat operam, ac medicinam magno cum ægrotantium vsu exercet, alterā partem, chirurgicam videlicet, breuibus atque eruditis annotationibus illustrare, vt

osten-

ostenderet quàm aptè, quàmque diligenter antiquorum medicorum doctrinam Arcæus noster persequatur, quod quibusdam in Hispania medicis persuaderi vix poterat, qui curationum ab illo factarum miraculis turbati, dicere solent vulgatam & cōmunem curādi viam ab ipso negligi, aliamque nouam à se inuētā muniri, cū tamen ille summa modestia profiteatur se obseruatissimis antiquorū vestigijs insistere, quæ ab imperitorū turba perturbata atque obscurata iā diu fuere. Vnū autem illud est, quod Arcæum sæpe conquestum audiui, pessimè & artis dignitati & publicæ sanitati nostræ ætatis medicos consuluissē, qui hanc nobilissimam pariter atque certissimam medicinæ partem vel fastidientes vel negligētes, & manuum exercendarum laborem declinantes, ad empiricos, atque adeò ad ineptissimos tonsores relegauerint,

A 5

passi-

passi quæ fuerint libros à recentioribus auctoribus de hac disciplina cōscriptos in vulgares linguas perueri, magis quàm conueri. Quamobrem ille me frequenter per epistolas absentem rogauit, obtestatusq. est, vt quā religiosissimè possem, ipsius nomine principes omnes, rerum publicarum magistratus, academiæ præsidēs ac doctos & publicæ vtilitatis amatores cunctos obsecrarem, ne vnquā hos à se Latinè editos libros in vulgares linguas verti paterentur, quos ad imperitorum atque consulum manus deferri ipse minimè velit, sed à peritis hanc artē bello ac pace vtilem exerceri, vel ab ijs, qui manus exercitatas habent, peritorum præsentia iudicio & consilio expediri. Viuit adhuc hoc tempore Franciscus Arcæus, annum agens ferè octogesimum, eademque dexteritate vtramque Medicinæ partem facit, ac si quadragesimum ætatis nondum

nondum excessisset : à quo librū vti-
lissimum expectamus variorum tūm
instrumentorum, tūm medicamēto-
rum, quæ summo cum vtilitatis fru-
ctu per ipsum excogitata sunt . Horū
autem librorum, quos nos publici
commodi quo maximè tenemur stu-
dio scribendos edendosque curaba-
mus, doctrinam quisquis diligenter
obseruauerit, magnum, vt nobis fre-
quenti exemplo persuasimus, & sibi,
& hominum sanitati procurandæ o-
peræ precium certissimè faciet. Ant-
uerpiæ ad x. Kalend. Maias, Anno
M. D. LXXIII.

AD BENEDICTVM

ARIAM MONTANVM

Theologum celeberrimum.

ALVARVS NONNIVS.

Si iuxta veterē Stoicorū sententiā homines hominū causa sint geniti (doctissime Aria) quicūque de cōmuni hominū salute, magis indies, commerentur, hi proculdubio, omnium maximi simul, & optimi sunt habendi. Quod quidem cū varijs disciplinis præstari possit, nulla certè plenius, quàm medendi ratione id fit, adeò vt sui studiosos hac ars, aut immortales reddiderit, aut æternæ consecrauerit memoria. In hoc albo cū sit Arcæus tuus, atq; vnus qui hanc artem colendo, exercendoque tantum nominis sui splendorem apud suos compararit, quantum viuus nemo: quid credis suæ celebritati accessurum, si quæ ipse manibus interrudes exercuit, calamo, scriptoque doctis testetur? Certè sublimi

limi (vt ille ait) feriet sydera vertice. Quæ
 quidem gloria, industria tanta, tanta dili-
 gentia, labore & incredibili solertia par-
 ta, nisi per te in lucem prodeat, unà cum
 suo auctore languebit, ac obliuione peribit.
 euulga itaque, quæ nescit chirurgorū vul-
 gus, ac tam salutaria remedia clam apud te
 esse noli; ne tu minus in communicando
 promptus, quàm ille in opem ferendo ala-
 cris esse videare: & ne videar frustra abs
 te hoc petere, sed optimo iure poscere; ita e-
 quidem sentio, vulnerum librum ita esse
 vtilem, vt necessarium illum existimem:
 etenim non solum ea docet, quæ cum multis
 mendarum & errorum portentis, incultè
 & imperitè à Barbaris scripta sunt: verū
 ita nostrorum chirurgorum inscitiam re-
 fellit, vt mortales ab illorum tyrannide
 (quos Galenus rectè latronibus cōparat)
 vindicasse mihi videatur. Præterea aliqua
 discet nostra ætas, quæ aut nesciuit anti-
 quitas, aut pro deplorato reliquit; feliciter,
 & methodo facili curare; idque remedijs
 à se

à se multa exercitatione, & iudicio comparatis, aut petitis ex Hippocratis, & Galeni fontibus.

Ordo verò quanquam ita adamussim observatus non sit, ob assiduam artis actionem, & aegrorum curam; magna tamen artis complexione commendatur: nam Σιά-
λωσις est perpetua, qua vulnera in suas differentias (vt ita dicam) genericas diuiduntur; ac in simplicia & composita in suas veluti fibras finduntur. Prasagia deinceps cuiusq; propria notantur: postremò curandi methodus particularis subnectitur. Quo sanè ordine vix alius (meo iudicio) statui, aut excogitari melior potuisset. Sequitur hoc caput; capitis vulnus: hoc enim ob periculi magnitudinem, & præstantiam partis primò sese offert. Post hoc, ea vulnera, quæ in utroque ventre accipiuntur, in supremo videlicet & imo, ita exponuntur, vt desiderari, neque ad cognitionē periculi, neque ad sanationem, possit nihil: cetera verò, quæ in alijs ab his partibus infliguntur,

15

tur, vel sub simplici vulnere cōplexa sunt,
vel tanquam nimis facilia ab auctore con-
temnuntur, partium singularum affectarū
temperaturam, situm, connexum, substan-
tiam, figuram, actionem, vsum tradit ap-
pēdice quadam medica huic libro adiecta,
quæ hoc habet singulare: ferè nullum circa
vulnus symptoma occurrere posse, cuius nō
expedita hinc, facilisq; elici curatio possit.
Verū ad chirurgiam reuertor: in qua ab-
solutis vulneribus, vlcera curanda propo-
nuntur, vnico duntaxat capite comprehē-
sa. atque hic admonendum existimo, totum
caput ὑπόμνημα esse, & veluti ex pugilla-
ribus ad memoriæ subsidium depromptū:
quo pacto plerique Hippocratis libri cir-
cumferuntur. Quamobrem, nec omnia de-
finita sunt, nec ulla est circumscripta me-
thodus; vbique verò perfecta elucet cura-
tio. Verū hac breuitas pulcherrima mor-
bi Gallici curatione compensatur: in qua
illud est insigne; quòd salsæ parrillie verū
decoquendi modum, à nemine traditum
osten-

ostendat. Quae quidem omnia, breui scholio
in singula capita declarata sunt: caterum
quo inceperat, eo terminabitur epistola, fa-
cturum te rem tuis moribus dignam, si, qui
vitae sanctitate, & sapientia, alijs exem-
plo es; hac etiam liberalitate mortales ad-
iuues. Vale.

FRANCISCI¹⁷

ARCÆI FRAXINALEN-
SIS DOCTORIS MEDICI ET
Chirurgi, de recta curandorum vulne-
rum ratione, & aliis eius artis præceptis
libri duo.

EX LONGO atq; assiduo curan-
di usu multarum; neque tamen
vulgarium rerum peritiam in v-
traque medicina parte Dei bene-
ficio assecutus, & propriam cu-
rationis artem, & præstantissimam quædam in v-
troq; genere remedia publicæ utilitatis studio cõ-
scribere in animo statui meo: & quorundam etiã
tum morborum, tum vulnerum atque ulcerum
curationem addere, quæ in antiquis medicorum
libris, aut desperata prorsus, aut desiderata hæcte-
nus fuerant. Continent igitur libelli nostri, præ-
ter omnia recentiorum vulnerum genera & no-
ua etiam & antiqua ulcera, atque ea quæ vulgo
fistulæ in pectore appellantur, quorum quæ in usu
est curatio, in phthisicas plerûque, interdum verò
in hecticas febres & agrotationes eos qui huius-
modi patiuntur protrudit: quarum nos certam
atque saluberrimam curandi methodum opere
B hoc

hoc Deo duce docebimus: idē & in altero de medicina opusculo facturi, quod ex multorum morborum desperata hactenus, nunc verò proposita curatione commendabile fore speramus. Hæc verò curandi ratio atque hic ordo à nobis observabitur, ut à capite ad pedes usque de vulnerum omnium generibus, & quis brevissimus unicuique curandi modus, quæ remedia aptissima comperta fuerint, ostendamus.

DE VVLNERIBVS IN CA-
PITE TAM EX INCISIONE
quàm ex contusione factis, quæ tamen
vltra pericranium siue almocati non pe-
netrauerint.

Cap. I.

Nemo profectò ex auctoribus ijs qui nostrà
etate curandorū vulnerū rationē docuere,
aut melius aut plenius q̃ Ioannes Vigensis iudiciò
nostro scripsit: cuius nos & doctrinam & artem
cum primis probantes, nonnulla tamen quæ bre-
uius & certius expediri possint, quantum dili-
genti studio, longo vsu, Deo id præstante, huius
& aliorum inuentis addere conabimur. Igitur
vulnerum in capite ut varia ratio, sic alia atque
alia curatio est. Vnum namque genus eorum, est,
quæ vel gladio vel alijs ad scindendum compara-
tis in-

tis instrumentis fiunt. Alterum verò, eorum est, quæ vel fuste, vel malleo, vel conto, aut saxo, aut alio denique casu accipiuntur. quod genus in vniuersum contusionem dicimus. Ex his quedam maiora, quedam verò minora sunt, atq; alijs alia figuris habitudinibusq; notantur; quæ tamen omnia ultra pericranium nō pertingunt: atq; ad huiusmodi curanda vulnere vel tōsōres vel chirurgi plerunque indocti accersiri solent: quibus illud in primis commune omnibus ferè est; ut vulnere omnia, quæcūq; in capite fiūt, magna crucis figura incisa, adaperiāt, & (ut illorum verbo utar) manifestent; atque cranium ipsum detegant. Deinde vulnus omne id quod ab ipsis factum est, intinctis ouorū albo stupis & lychnis constipent, perinde quasi capitis os vel fractum vel incisum fuisset. Huius verò erroris causa est commune quoddam apud illos nullo certo illustri auctore præceptū, quo vulnere capitis vniuersa manifestari atque aperiri oportere tradunt; ut in secūda curatione, an capitis os fractū incisumue fuerit, cognoscatur. Ex quo istorum errore multa ijs qui sic affecti sunt, afferuntur incommoda. Imprimis enim curationem tardiore ac longiore effici necesse est. Namque secūdam artem, curata octauo vel ad summum decimo die bene haberēt, quāuis quantitate magna essent. Contrā isti vix al-

tero vel tertio interdum mense curant, cuius etiā vitij Galenus Theſſalū arguebat 4. methodi. Præterea vulnus ad craniū vsque aperientes, ægrotum ipsum in summum vitæ discrimen non raro conijciunt: quippe non exiguam ossis partem aëre frigido tentante corruptam extrahi hoc modo curatis necesse sit: quod quidem os neq; corruptum aliās, nec incisum fuerat. Namque eam in omni humani corporis osse superficiei partem, quam aër attingit, corrumpi necesse est. Nec raro euenit, vt non superficies modò, sed ipsum os totum secundum crassitudinem corrumpatur, ultra id, quod à circū ambiente aëre tētatum fuerat: accedit enim ad aëris incommoditatem illa digestiuorum ac varij generis olei copia quā adhibent, cū ab ipsis an concocta vulnera sint, necne, prorsus ignoretur. Quam quidem ob rem nos vt tanta prolixitati totq; incommodis occurramus, curādi rationem doctissimis antiquorum & nostri temporis Chirurgis probatam subiūgemus: addito medicamento quodam à nemine hæc enustradito, cuius admirabilem efficaciam experiri cuilibet licebit. Atque primum quidem omnium de vulneribus simplicibus quæ scindentibus feri solent instrumentis, vt gladio, pugione, & similibus: deinde de altero genere differemus.

Igitur an capitis os fractum, an incisum sit, vt
non

non incerta coniectura dignoscamus, is qui vulnus habet, imprimis rogandus est, quonam instrumento sit vulneratus; num simul ut acceperit, in terram corruerit, an mente fuerit commotus. Quod si ad cranium vulnus non pertinuerit, tonsis primùm circumiacentibus capillis, caro carni, cutis cuti, quàm fieri possit aptissimè, committenda est.

Id si citra acus usum fieri possit, fuerit profectò commodissimum. Quod si longitudine magnum vulnus fuerit, aut acu uti oportebit, aut filo tantum longiori vulnus est alligandum, modò id loci ac situs commoditas admittat, idq; fiet vulneris ipsius labris aptissimè coniunctis. Atque hac profectò alligandi forma in omni vulnerum genere, ubi commodè exerceri possit, mihi vehementer probatur.

Namque diductæ carnis labra & partes hoc modo melius coherent. Hoc ubi expeditum fuerit, si vulnus grandiusculum sit, in partem illius inferiorem flammula ex tenui lino oui albo intincta inferatur instrumento illo quod tenta vulgo dicitur, additis super vulnus lineis pecijs duplicibus oui albo similiter intinctis, deinde vulnus nō plurimis fotum pannis alligetur, atque ita usque ad sequentem diem sinatur. Neque verò in tertium diem, ut mendosè à nonnullis fit, curationem

Hoc itē præcipit Hippocrates lib. de articulis, potissimum ubi inflammatio timetur. lege lib. de officina medici.

B 3

differ-

differritutum est. In secunda verò curatione neque digestiuis vllis, neq; rosaceo opus est, qualia vulgo in vsu esse solèt: magis enim nocuisse quàm profuisse, diuturna ac certa obseruatione nobis est cōpertum. Neq; verò ad hoc solùm, sed ad omnia etiam genera huiusmodi digestiuorum vsum superuacaneum existimamus. Erit autem hæc certa curatio. Paretur petia ex emplastro illo quod à Vigone in antidotario descriptum est, hoc modo: R. Olei rosati omphacini & completi ana ℥ij. olei mastichini, olei myrtini ana ℥j. pinguedinis hircinæ ℥j. ꝑ. succi Bethonicae ℥j. Bulliant omnia simul vsque ad consumptionem succorum, deinde colentur: & colatura addatur, mastice ℥x. gummi elemij ℥vj. terebinthinae ℥ij. ꝑ. cera alba quantum sufficiat: iterum ad ignem bulliant parum, & fiat cerotum in bona forma.

Simul etiam cum hoc maximus vsus erit linimenti cuiusdam à nobis inuenti, cuius ea vis est, ut concoquat, digerat, mundificet, atque carnem etiam inducat, cuius certissimi in omni periculo faciendo vsus, nunquam me pœnituit: & cui omnes ij quicunque fuerint experti, balsami nomen non immeritò fecerint. Eius autem illa descriptio est. R. terebinthinae claræ & emplastri de gummi elemij ana ℥j ꝑ. Pinguedinis castrati ℥ij. pinguedinis porcinae antiquæ ℥j. liquefiant

Nota quòd
dupliciter fit
hoc linimen-
tum, aliquan-
do cum em-
plastro de
gummi ele-
mij, aliquā-
do cum gū-
mi elemij.

ad

ad ignem, & fiat linimentum. Hoc linimēto, quoties usus erit, ad ignē liquefacto, gallinacea pluma extremo vulnus leuiter inungitur: deinde Cerotum, cuius iam nobis facta mentio est, toti vulneri sine ullis lineis filis est imponendum. Igitur sequenti die confecti, & satis commodè concocti puris copiam inuenies. Quod si post primos dies largior puris copia fuerit, bis singulis diebus vulnus curari oportuerit. Neque verò linimenti huius vis satis laudari potest. Nam præterquàm quòd commodissimum pus conficit, membrum ipsum ultra id quod naturæ ac medicina ratio postulat, vel inflammari vel apostema admittere non sinit: neque etiam locum alijs ex partibus hiare aut aperiri patitur; quod sæpe in minoribus etiam vulneribus accidit: eiusmodi autem accidentia difficilius plerumq; quàm vulnus ipsum curantur: adde etiam quòd huius medicamenti virtute minimum dolorem ægroti sentiunt; & curatio multo maturius & commodius perficitur quàm si alijs qui descripti sunt modis paretur.

Quæ verò vulnera, vel saxo, vel fuste, vel casu facta fuerint, neque tamen in osse lesionem habere videantur, hoc modo curabimus.

Primum aqua vitæ lauentur, aut vino ex myrrha, thure vel sarcocolla decocto, quatenus hoc

modo immunditia omnis abstergetur, quæ ex saxo aut puluere aut temerè affuso & concreto sanguine fuerat contracta. Confert etiam eadem lotio ad carnem citiùs inducendam. Hoc itaque modo loti vulneris labra, quemadmodum superius diximus, sunt coniungenda: quæ si diducta adeò videantur ut coniunctioni resistent, puluinis triangularibus vel quadratis iisdem oui albo intinctis utendum est: additis lineis pecijs, quales antea descripsimus, cum de vulneribus gladio factis diceremus. Quod si neque hoc modo coniungi vulneris partes patiuntur, acu filoq; uti expediet, & vulnus ipsum consuere, orificio inferius relicto, quæ excrementa (si vulnus magnum fuerit) purgentur. Postera deinde die curatio eodem modo ineatur, quo in vulneribus incisione factis iniri oportere docuimus; labris videlicet balsamo illo nostro leuiter inunctis, atque emplastri pecia superposita: Namque his duobus remedijs vulnera omnino usque ad cicatricis obductionem curantur.

Grandioribus verò vulneribus opportunè, ut diximus, consutis locus in inferiori parte apertus est relinquendus, quò tenuis è lino flammula inferatur: eam autem flammulam balsamo nostro intinctam in secunda & in cæteris deinceps curationibus adhiberi oportet: emplastrum verò
quod

quod impositū fuerit, his per singulos dies abster-
gendum est. Porro cū vulnus probè digestum
esse cognoscetur; cognoscetur autem non ex pure,
sed ex sanie bona iam ex orificio manante; flam-
mula opus non erit, sed ceroto siue emplastro sæ-
pius absterfo.

In quibus autem cōtusionibus nullum vulnus
præter tumorem vel carnis mollitudinem fuerit
deprehensum, nec ulla rupti ossis suspicio accesserit
(id autem ex commemoratis iam signis & di-
ligentis chirurgi iudicio est petendum) curatio-
nem hoc modo fieri expediet, albo oui vehementer
agitato olei myrtini unciam, & myrtini pulue-
ris ℥ item unam addito, atque hæc optimè simul
agitata in linea stupa quam prius aceto, & aqua
equali portione intinxeris, manuq; compresseris,
extendito hanc stupam, cum his fomentis loco af-
fecto imposito, & postera die ex diuino beneficio
bene habebit: quod si nondum omnino sanatum
esse iudicaueris, idem remedium iterum repetito,
quod bis impositum quantumuis magnam contu-
sionem curabit.

ANNO TATIO.

Igitur vulnerum in capite] Cū multæ sint eo-
rum vulnerum quæ in capite infliguntur, rationes
siue indicationes; vt quæ à loco particulari capitis

B 5

sumun-

sumuntur, & quæ ab adiunctis colliguntur sympto-
matis dolore, intemperie, phlegmone (vt tertio
methodi medēdi Galenus tradit) quæ ab προηγουμέ-
ναις, siue antecedentibus capiuntur, obuiæ sunt ma-
ximè, & in curatione sunt primæ. tales proponun-
tur ab auctore; dum quæ telo fiunt vulnera, primo
diuisit: quæ certè telorum consideratio, tanti apud
Hippocratē fit, vt noxas inde metiatur, & æstimet.
Dixit enim ea vulnera quæ gladio, vel acuto telo
fiunt, aut solùm carnem denudare; aut ita os finde-
re, vt noxa & vulneris sedes idem plerumque sint;
magis tela orbicularia grauiora, teretia, obtusa, os de-
primere, findere, collidere; vnde in his sollicitum
de rima vult, in iis non nisi rarò.

Namque secundum artem] Nec mirum, simplicia
enim vulnera curanda proponuntur; quæ eò citiùs
coalescere debent, quò magis siccum est caput, &
aliorum membrorum minùs redundantias in se
recipit.

Accedit illa digestiuorum copia] Quanta detri-
menta his oleorum generibus accipiant ægri, dici
non potest: nam bonam carnem putridam reddūt,
curationem producūt, & in varia discrimina agros
perducunt; etenim madefacientia non modò vlce-
ribus capitis, sed in aliis omnibus vitanda sunt, quū
non prius quàm siccescant vulnera, ad sanitatē per-
ducuntur, vt scripsit Hippocrates lib. περὶ ἐλκῶν.

Igitur an os fractum sit] Hæc apud Hippocratem
leguntur copiosè lib. περὶ τραυμάτων, & Galenum
sexto Therapeutices, Æginetam, & Celsum lib. vj.
ad quos lectorem remitto.

Quod

Quod si] Si vulnus acceptum ad tantam magnitudinem percussim, cæsimue inflictu est, vt sola deligatura oræ ipsius nec cōmitti, nec adduci possint, futura, aut fibulis (quas ἀγκύρας vocant) eas ipsas oras adducendas præcipit Galenus tertio methodi.

Ex tenui lino albo oui] Vñus communis obtinuit, vt recentibus huiusmodi vulneribus oui candidum aliquandiu agitatum ex leui stupa exceptu admoueat, nec ab re, cum sanguinis profluuium supprimat, dolorem sedet, refrigeret, & phlegmonas fieri prohibeat, vt est auctor Galenus lib. 11. de Simpl. medicam. facultatibus.

In secunda curatione] Rosaceo opus nõ est, quia sine alio symptomate, simplex est vnitatis solutio: vbi tamẽ aut dolor aut inflammatio timetur, adhiberi solet, vt lib. 4. Paulus ait, & Galenus secundo κατὰ τόπος, rosam, & rosaceum approbat.

Omnia genera] Videlicet oui vitellum, therebintham & rosaceum: de vltimo diximus: Vitellus vlcus diutinum & sordidum reddit: resina nõne ab Hippocrate (in libro de articulis) vbi vlcus est, expellitur? Præterea vniuersa hæc miscella emplastica Galeno est, quæ omnis putrefaciendi, laxandi, & pus mouendi vim habet.

Lenimenti cuiusdam] Lenimentum ab auctore re inuentum est egregium, atqui in eo vulnere maxime, quod aut cū contusione, dolore, inflammatione fuerit coniunctum; etenim dolorem sedat suillus adeps, & quia vetustate rancidus fit; ea ratione abstergendi insignem vim habet.

Primum aqua rita] Ita Arnoldus cruenta & recentia

centia vulnera aqua vitæ abluta celerrimè ad sanitatem perducit.

Curationem hoc modo] Plures sunt in contusione indicationes seruandæ (vt Galenus ait 14. methodi medendi) inter has potissima, dolorem sedare, & parti læsæ, ne fluxionem recipiat, robur adferre, vnde obseruatum est communi vsu, oui album cum myrtillis adhibere. ita Lanfrancus, & Razis, verum rosaceo primo perfundunt.

DE CONTVSIONE CVM FRACTURA OSSIS, sine apparente vulnere.

Cap. 11.

SI nullo vulnere apparète cranium læsum subesse iudicetur (id verò iudicium, ex hominis casu & mentis motione & consequenti vomitione sumitur) addita interdum oculorum caligine; sumitur etiam iudicium ex notatione fustis vel saxi, quo petitus homo est, ex loci, vnde instrumentum emissum fuerit, distàtia, ex viribus, animi ira, atq; impulsu eius qui percusserit. Nam qui ira percitus, & nullo metu retardatus, aduersarium ferit, maiores multo atque validiores vires adhibet.

His igitur atque similibus animaduersionibus an cranium læsum fuerit, facile iudicatur: id quod non obscure Auicena docet, fen 5. tractatu 3. & primo de fractura cranij. Multoties, inquit, accidit

accidit ut findatur cranium, & nō findatur cutis, imò apostemetur & tumefiat caro, & cutis quæ est super cranium. Atq; illud quidem huius à me facti iudicij exemplum nō incommode succurrit.

Ex duobus rixantibus hominibus alter ab altero percussus est saxo: is verò qui accepit, galea caput armauerat, qui tamen gravissimo turbatus ictu protinus in terram corruit: statim autem dum ab accurrentibus sus tollitur, euomuit. His ego coniecturis, & galeæ aliquantulum compressæ contemplatione, ossis rupturam subesse iudicavi: loco igitur aperto, contusionem ipsam vulnere facto formaui. Postera verò die cranium eo instrumento, quod à Grecis abaptiston, nobis trepanum dicitur, terebraui, quanquam vix capillaris & subtilissima rimula in osse ostenderetur. Offendi autem satis magnam concreti ac teterrimi cruoris copiam, quæ in duram matrem defluerat: eo igitur modo atque ordine, quem sequenti capite subiungemus, curatus breui sanatus est, nullo graui symptomate inuadente.

ANNO TATIO.

Magna est inter doctissimos chirurgos quæstio, an si integra cute caluaria perfringatur, os scindi debeat & membrana patere. Celsi, & Pauli opinio scindendum esse os, ut admonet auctor: tamen alia videtur esse Hippocratis libro *περί τραυμάτων*, quam Iaco-

Iacobus Perusinus è natura petitis argumentis cōfirmat: vide Vidium Vidum Florentinum Commentario in eundem librum.

DE FRACTVRA CRANII.

Cap. III.

SAepe ab indoctis atque inexpertis chirurgis in capitalis ossis ruptura ob artis ignorantiam, atq; ob iudicij defectum, non sine gravissimo periculo peccatur: dum nihil ab istis de ossis ruptura cogitatur; & an in cerebri telis, membranis & articulis quicquam læsum aut punctum fuerit, disquirere negligitur. Solent namque inferioris ossis (quam vitream tabulam vocant) partes non rarò discindi, discuti, atq; etiam disijci, ac dissipari: id autem vitium sæpius etiam in inferiori quàm in superiori tabula factum esse deprehenditur: quam quidem rem gravissima imprimis symptomata, deinde verò mors ipsa consequitur. At verò non rari sunt, quibus levissimum est, ubi nulla fractura, nec fracturæ quidē suspitio vlla cogit, caput ipsum incisione aperire: ubi verò certam rupturam suspicari meritò possis, nihil omnino aperiunt. His autem rebus artis ignoratio, & intelligendi negligentia, & laboris ac studij in rebus cogitandis fuga in causa est. Adde his animi superbiam, & cupiditatem: nam congerendis nummis impensè nimium studētes, doctio-

doctioribus parere curantibus, & periculum facientibus adesse dedignantur. Ex ea adeò re evenit, ut probatorum medicorum atque chirurgorum copia, multis in locis regionum nostrarum, ab hinc quadraginta annis, atque eo amplius desideretur. Nam quanquam multis theoricæ atque artis cognitionem in utroque medicina genere tribuamus; accidit tamen, ut cum ab initio expertissimis in praxi ipsa non assueverint, cum optima scientia obscura coniungatur experientia: quòd iam pridem, huius artis usus, atque operatio, ad empiricos & tonsores redacta sit: qui vel nihil aliud norunt, quàm quod à suis eiusdem farinae magistris didicerunt: vel, quod miserri- mum est, suam quisque libidinem, suum priuatum errorem, nullo, neq; indocto etiam, auctore sequuntur. Hinc etiam fit, ut si gravis aliqua & magni momenti curatio contingat, tametsi non nihil iam illis cognitionis vel ex temporis longi- tudine, vel ex ingenij felicitate, vel alia ratione si- bi pepererint, tamen instrumentorum aut inuen- torum, aut inueniendorum usu, quibus ea res ef- fici possit, careant: cum nulla talia ipsis vel videre, vel cogitare unquã contigerit. Si quæ verò illis fortè sint, neq; ea norunt, neq; iisdem uti didicerunt: id quod frequenti periculo deprehendimus. Quo- tus enim quisque in hac citeriori Hispania est, cui
abapti-

abaptisti (siue terebellum siue trepanum vocare
malis) vsus notus sit, imò istis plerumque tere-
brandi officium, ut periculosissimum, & letale
omnino damnatur, aſſerentibus fieri non poſſe,
dum trepano utaris, quin ea, quæ cerebrum cir-
cūſtant, membrana, omnino vitientur, & mul-
ta præterea alia in erroris ſui deſenſionem ia-
ctantibus. Atque vna cauſa eſt, quæ me, ut opus
hoc aggrederer, compulerit: ut nonnulla vulgo
difficillimæ curationis habita exprimerem, non
quod magnam aliquam ipſe mihi ſcientiam ar-
rogem, ſed quòd longitudine temporis, exercita-
tione, atque multo vſu, mediocri eruditione, &
aſſidua lectione adhibita, plurimos, multis in lo-
cis, diuino auxilio fretus, curauerim, & multorū
etiam medicorum, & chirurgorum varijs &
frequentibus aſſuerim curationibus. Docebimus
autem eos quorum id ſcire intererit, quis agendi
modus in capite curando ſit, quis variorum in-
ſtrumentorum vſus, trepanorum videlicet, atque
educutoriorum, & eorū quæ leuatoria vocantur,
ac multorum præterea quæ à me inuenta excogi-
tataq; ſunt. Interdum etiam curationes referre
minimè pigebit, quæ à me dextro numine felici-
ter peractæ hætenus fuere, & quotidie etiam
peraguntur, non ſolū in capite, ſed in pectore e-
tiam, in ventre atque inteſtinis. Sed nunc porrò
ad

ad cranij rupturam, unde digressi sumus, iam redeamus. Hæc ubi ex signis (ut iam diximus) cognita fuerit, cum vulnere ex arte factò locus etiã fuerit apertus, rimulã ostendet manifestam. Maiorem autem rupturam interius, quàm exterius, subesse is faciliè dijudicabit, qui lapidis ictu percussam testam plus vitij in concava quàm in connexa sui parte fecisse viderit.

Vide Soranũ
qui de vulne-
ribus capitis
etiã scripsit.

Sed & si nihil omnino ruptum intus foret, tamen aliquam partem fuisse commotam, non est negandum: eam verò commotionem venæ alicuius ruptio secuta est, ex qua effusus atque concretus cruor in tabem & pus corrumpitur: cui cum ad purgandum, euaporandumquẽ, nullus pateat locus, sit ut quæ circa cerebrum fuerint pelliculæ, & membranulæ, deinde et cerebrum etiã ipsum, inflammentur & corrumpantur. Atque huius quidem rei manifesta paulò post signa apparent, quæ cum apparuerint, actum profecto de homine ipso est. Præterea etiam fieri potest, ut quâquam venæ non rumpantur, ex vehementi tamen concussione, ex ictu, ex dolore etiam accepto, plurimus intra venas ipsas euocetur sanguis, & loci propterea inflammatio itidem & corruptio consequatur.

Paulus lib. 6.

His igitur omnibus periculis nulla re commodius quàm trepano curetur. Namque ubi cranij

Vide Hippo.
lib. proprio.

C

tere-

34 DE CVRANDIS VVLNERIBVS
terebello apertum est, & membrana conspici pos-
sunt, quanquam inflammatus corruptusque lo-
cus sit, tamen curari plerunque, & sanari conti-
git: & cruor ille ex ossis vitio, vel concussione, cō-
cretus conspicitur, & abstergitur.

Igitur illud in hoc euentu primum omnium
curandum est, ut vulnus aperiatur, apteturq; lo-
cus, atque stupis oui albo maceratis conspicietur,
deinde verò ligetur.

A sequenti verò die, ad septimam vsque hu-
iusmodi sirupus aegroto mane propinabitur, cu-
ius vsus opportuna purgationis officium presta-
bit. Alias nanque purgationes vehementer no-
cere hoc modo affectis comperimus. R. Sirupi ro-
sati ℥ ij. aqua plantag. ℥ iij. misceto.

Tandiu autem exquisita dieta uti oportuerit,
quoad carnibus iam indigere cognoscatur.

Sequenti verò die, hoc est primæ curationi pro-
ximo, secunda curatio balsami nostri illitu &
emplastro de gummi elcmij impositione peragen-
da est, loco demum probè colligato.

Tertio autem die terebello ad aperiendum uti
oportuerit, cuius instrumenti ratio, & vsus à no-
bis suo loco docetur, sed cranium ipsum, ab in-
feriori vulneris parte, trepano aperiendum est;
statim autē ubi apertum fuerit, os cochleari illo,
quod in theca chirurgica est, oleum rosatum, &
mulie-

muliebre lac, cum rosaceo melle, aqua singulorum
portione, ad candela flammam calefactum conij-
cito: quantitas tamen ipsa cochlearis mensuram
non excedat. Hoc ubi expeditum fuerit, rotundam
bombycini rubri (Hispani sandalum vocant) por-
tiunculam, inter os ipsum & cerebri membra-
nulas indito, quo membrana pulsando, nihil à
rupto ledantur osse. Foramen autem filis lineis in
circulum cōfirmatis occludito, cranium deinde, ex
liquefacto balsamo nostro, pluma leuiter inūgito:
totum postremo vulnus, ubi inunctum fuerit,
filis non nimium compressus oppleto, & empla-
stro de gummi elemij, aut de minio superposito,
curationē absoluito. Hoc profectò modo curatis,
postera die pus optimè & commodissimè coactum,
atque confectum conspicitur: quamobrem arbi-
tror non oportere digestiua illa, neq; his, neq; alijs
vllis vulneribus adhibere, quæ valgo ex oui vi-
tello, oleo rosaceo, & terebinthina constant: neque
caput ipsum oleo rosaceo inungere, sed nec mem-
brum vllum aliud vulneratum, namque hoc bal-
samo nostro optimum pus citissimè conficitur: nec
locus inflammatur. Atque facile testari pos-
sum, me diu hoc, quem descripsi, curationis mo-
do usum, nunquam neque in maximis vulne-
ribus panituisse: siue membrana fuerit corru-
pta, siue cerebrum ipsum fuerit comminutum,

Et cerebri pars aliqua pereat, Et quantum ego iudico, eorum digestiuorum, atque inunctionum vsus, in causa esse solet, ut vulnerum curationes ad alterum, atque ad tertium vsque mensem proferantur: corrumpuntur enim, atque putrescunt plusquam satis est, vulnera, Et complexio deterior fit, membrumque ipsum debilitatur, quod contrà omnino cūtingit, si eo modo quo diximus curentur. Nam Et sanitatis tempus raro mensem excedit: ossa autem si qua extrahenda sunt, vigesimo quinto die aut ante remittuntur pro fractura ratione. Nam ex maiori fractura, citius eruantur.

ANNO TATIO.

Cranij fractura, est diuisio caluarię: quarum sunt hæc differētię, fissura, excisio, expressio, depressio, in infantib. cōtusio, & (vt Galenus addit) cameratio. Hęc fractura si manifesta est, eo vsq; scalpello explorari debet, donec fugiat rima nostrum oculum; atqui nec ita contenti esse debemus; si Hippocrati creditur: verum atramento tingenda caluaria est, atque id sequenti die est radendum: vt videre est apud eundem. nobis enim propositum non est, vniuersa, quę ad hanc rem faciūt, tradere: sed quo quęque loco sint promenda indicare.

Et si nihil omnino ruptum fuerit] Nescio qua ratione id deprehēdimus Antuerpię hoc anno, vt quā plurimi citra caluarię lationē, ex cerebri, seu menyngum concussione (effluente ē venis sanguine) obierint

obierint. Quod malum eò magis fuit capitale, & funestum; quò minus illi qui sic affecti erant, in solita symptomata incurrerèt: nam quum septimo aut ad summū decimoquarto die symptomatibus ab Hippocrate descriptis hæc se noxa manifestet, hi illis diebus bene valere, non febrire, non vomere cœperunt: decimo septimo, aut vigesimo, &, quod magis est mirandum, quinto & vigesimo, hæc sese ostenderunt: mortuique sunt omnes. De hac re Celsum vide, & Ioannem de Vigo proprio capite.

Illud igitur] Chirurgiam ita aggredimur: pilos præradimus: ad ipsum vulnus duas sectiones facimus, quæ ad rectos angulos sese secant. Paulus ad similitudinē X. Græcæ literæ faciendum admonuit.

Stupis oui albo maceratis] Paulus Ægineta posam exhibet, & vinum cum rosaceo apponit.

Iam diu exquisita diata] Victu inquam inflammationem arcente, quem veteres febrilem appellant.

Tertia die] Hippocrates monet, ne ad tertium diē differatur, præsertim aëris constitutione calida; & Galenus in secundo de Officina medici, sequenti die id fieri vult, nisi aliquid novum symptoma superueniat.

Statim vbi apertum est os] Meritò statim dixit: nam membrana quàm celerrimè purganda & siccanda est: ne si madens sit, hebes fiat, & attollatur: quæ cum ita accidunt, periculum est ne putrescat.

Oleum rosaceum] Constat Galenum patefacta membrana, non modò inflammatione urgente, sed etiam doloris causa, lenientibus uti, libro secundo

κατὰ τόπον, vbi animaduersione dignū puto, quòd sanguinem columbinum calidum, ex ala detractū, supra cerebri membranam induci prober, Apollonium secutus.

DE VSV TEREBRÆ, SIVE
anabaptisti. Cap. IIII.

Tertio die, postquam vulnus factum est, terebra officio uti oportebit, est namq; duplex terebra genus, alterū masculum, fœminam alterū vocant Græcis ἀνάπτιστον dictū. Principio igitur, mas super cranio collocandus est, secundū infimā vulneris partē, dū modò nullam cōmissurā attingat, hunc ad perpendicularum semper constitutū rotare consueque oportet, quoad in osse tantum penetrarit, quanta est eius nūmi argentei crassitudo, quam Hispani Real de à quatro dicunt, nonnihil etiam amplius. Est autem terebra mari anceps ligula, in medio quam nespulam vocant, qua fabrilis taladri modo penetret. atque hac centrū format in osse: terebra autē circumferētia circulū in osse describit. Fœmina terebra nihil in medio est, eius tamen circumferentiam, mari omnino æqualem esse oportet; hunc etiam ad perpendicularum collocatum circumuoluimus, leniterq; agitamur, donec superior ossis tabula perscindatur, interim autem, cū opus esse visum fuerit,ramenta abstergenda sunt. eodem modo in inferiorem
tabulam

tabulam accuratè agere conueniet, sed antequam omnino terebra penetret, versus aliquam descripti circuli partem sinistra manus terebram continens, est inclinanda, ut ex ea parte totum scindatur os, ex altera verò parte nihil ulterius penetret, tunc ex theca instrumentum, quod commodius videbitur, est adhibendum, quo totus ille circulus, qui descriptus abscissusq; fuerit, extrahatur, nullo in pelliculis omnino nocumento.

Post hoc lenticulare illud ferrum, candele flamma nonnihil calefactum, ex illo orificio asperas ossium particulas circumradimus, ne dum pulsatione naturali dura mater mouetur, illis asperitatibus quicquam ledatur. Curetur autè locus sandalo, & balsami liquore, ut iam docuimus.

Cum verò aut fractura ipsa, aut contusio in ossibus magna fuerit, ita ut cranium compressum sit, trepano uti nihil opus erit, sed ossa ipsa in suā pristinā cōstitutionem, sunt reducenda. Cōplures enim ego hoc modo affectos, à chirurgis terebro, & leuatoriis dictis, curatos malè habuisse vidi: cum enim ea operatio, sine magna ossium depressione fieri minimè possit, sit ut pelliculæ faciliè rumpantur, & cerebrum etiam comminuatur. adde quòd cum ab istis ossa non eruuntur, sed donec ipsa, sponte sua emittantur, putrescere sinuntur, in lethale discrimen aegroti coniiciuntur. Reducenda

ducenda ergo sunt in locum proprium ossa, quàm fieri possit commodissimè, & ex ijs pars aliqua, ut orificium fiat, erueda est, ne pelliculæ compressis ossibus ledantur, & ne qua interiora curentur, apertio desit. Nec verò ossa fracta omnia statim eruere oportet, nocet enim tātum in pelliculis spacium apertum, atque patens esse, aëre nanque circumuago leduntur.

Est autem diligenter considerandum, perspicendumq̃, an inferioris tabulæ portio, aliqua aut rupta, aut compressa, aut super duram matrem (quam vocant) incumbens, lateat; namque plerumque maiorem portionem inferius, quàm superius, commoueri, ac rumpi, ut in testis ruptis, accidere iam sepiissimè conspeximus. Nec raro mihi accidit, ut maiorem ossis portionem, interiorius commotam, deprehenderim, quàm ut ex orificio possem eruere: quod ubi contigit, os ipsum instrumentis leniter rumpere, & in plures particulas diuisum, eruere consueui. Et quoniam instrumentorum magnus est vsus, cuiusmodi ego utar instrumentis, pictura in fine libri addita, docebo. Perspicendum itaque fuerit, an ossis portionem aliquam erui oporteat, quam nisi erueris, pelliculas ipsas compressas continua pulsatione lasas rumpi necesse est: cognoscitur autem hoc facile, si quis diligenter inspiciat. Nam pelliculæ
ipsa

ipse compressiores, atque à cranio plusquam par est distantes, apparent. Ergo ossibus in locum suum reductis, & partibus ijs, quas erui oportuit, erutis, si qua asperitas reliqua sit, ad quam dura mater cōtinua sua pulsatione offendat, eam asperitatem lenticulari ferro abradi cōueniet. Postera autem die, postquam ossa correctā, atque cruta fuerint, si dura matris color niger esse videbitur, pro lacte, oleo, & melle rosaceo, de quibus superius diximus, tātū rosaceo melle cochleare illud chirurgicum plenum, atq; ad candelæ lumen calefactum, inijcito, atq; cendalum, inter duram matrem, & cranium, insinuato: prodest enim hoc, & ut materies omnis quæ corrumpi posset, melius expurgetur, & ut pulsatione sua nihil dura mater ledatur. Atque hoc rosato melle facillime dura mater mundior efficitur: si ex contusione nigrior fortè, atque impurior facta erat. Cum verò nigredo illa in meliorem colorem conuertiam cæperit, pro rosato melle, ad restituendas pelliculas, hoc linimento vteris, quod duobus à Ioanne Vigone descriptis, præstantius atq; præsentius esse, frequenti experimento intellexi. R. sirupi rosati ex infusione ℥i. ꝑ. florum & foliorum hypericonis, florum rosmarini, grana aña parum, terebinthinæ vini odoriferi ℥ij. olei omphacici quartam unam, croci parum: bulliant vsque

C 5

ad

ad consumptionem vini, deinde colentur. Ad-
dimus oleum illud omphacinum, & ad liquoris
præstantiam, & ad dolorem sedandum; tametsi
auctor ipse huiusmodi oleum prætermiserit, ta-
men nos ut non prætermittendum commenda-
mus, crocum etiam nos floribus dum coquuntur,
subtiliter addimus. Solent autem ante decimum-
quartum diem hoc linimento membranae omnes
plenissimè reslitui.

In vniuersali autem vulneris curatione, bal-
samo illo nostro procedendum est, quo ad vul-
neri necessaria accreuerit caro, & ossa omnia
quæ crui oportuerit, fuerint iam eruta. eruuntur
verò ante vigesimum quintum diem, quo tempo-
re tentanda illa erunt; nam facile ferro leuatorio
cedunt, si sensim trahas. Hoc balsamum, præter-
quam quòd optimum pus conficit, & non nimium,
illud etiam in exteriores vulneris partes com-
modissimè expellit, neque plus intra vulnus relin-
quit, quàm quod ad vulneris coctionem, & cura-
tionem commodum est. ruborem etiam aptissimum
carni addit, & cranium opportunè humectat.
Atque hoc modo vulnera curanda sunt, semel
quidem singulis diebus, donec ossa omnia sint eru-
ta; quibus iam erutis, licebit ægroto, è lecto surge-
re, qui iam deinceps singulis diebus bis est curan-
dus. Balsami autem huius digestiui nostri hu-
iusmodi

iusmodi descriptio est. R Gummi elemij, & terebinthina abietina, quā vulgo de abiete vocant, añā ℥j. ꝑ. sepi castrati antiqui, & liquefacti ℥ij. pinguedinis porcinae antiquae liquefactae ℥j. misce, & ad ignem linimentum facito. Huius balsami semuncia quantumvis magnum vulnus curari poterit. Vsus autem est huiusmodi vulnere abstereso, atque ijs rebus, quas iam praescripsimus, super pelliculas impositis balsamum vase aliquo, ad ignem liquabis, ita ut nō nimium calefiat, ne scilicet calore nimio agrotum laedat, ex eo quod liquatum fuerit, pluma gallinacea, vulneris partes omnes, & labia atque ipsum etiam capitis os, leuiter inungito. Satis enim est id leuiter fieri, ubi inunxeris, vulnus lichinis siccis oppleto. Super hac autem linum cum emplastro ponito, quod emplastrum gummi elemij dicitur: cuius descriptionem apud cōciliatorem inuenire licet, differentia centesima prima. Namque hoc emplastri genus vulnerebus capitis sanandis accommodatissimum esse longo usu comperi. Eius autem hac descriptio est. R Gummi elemij ℥iij. resinae pineae purissimae, armoniaci, gummi hederacei cera añā ℥ij. terebinthina ℥iij. ꝑ. olei rosacei ℥j. ꝑ. bulliant omnia simul praeter armoniacum, cū cyatho vno, & dimidio vini odorati, usque ad consumptionem vini. ultimo loco addatur armoniacum dissolutum,

solutum, cū aceto & gummi hederæ puluerizato, & malaxentur cum vino, & aqua vitæ, & fiat emplastrum. Non minoris etiam vsus emplastrum illud esse frequenti experimento intellexi, cuius descriptionem ex Ioanne Vigone petas licet, in capite de fractura cranij; cui ille nomen fecit Emplastrum ex betonica. Vtilissimum pariter ad hanc eandem rem illud est, quod Acelinus Ianuensis Barchinonensibus chirurgis tradidit, cuius hæc descriptio est. R. Terebinthina clara lbj. S. cera alba ℥s. resina pini ℥vj. S. conficiantur simul, & fiat emplastrum, quod malaxetur cum aceto albo, in quo infusum sit emplastrum hoc à nobis descriptum. Infundi autem oportebit per sex dies in prædicto aceto, ita ut omnino immergatur, & cum succi betonica partibus duabus & verbenæ parte una; malaxentur omnia, & maceretur iterum per sex alteros dies in succis prædictis: post hæc malaxetur cum lacte mulieris: redigaturq; in formas magdalionum: nullius maior est vsus apud Celtiberos omnes quam huius emplastrum, cuius me etiam nunquam penituit.

Igitur cū pellicula restituta iam fuerint, illius quem descripsimus, liquoris vsus nihil eo opus de cætero erit, sed pellicula ipsa, atq; adeo totum vulnus pluma ex balsamo intincta leuiter est inungen-

inungendum, donec totum os carne obductum, ob-
tectumq; sit (namque huius medicamenti vis pre-
sentiſſima, certiſſimaq; ad eam rem eſt) ſila au-
tem, & lichni mollis, & lenius addenda ſunt,
ne videlicet iſs carnis impediatur accretio, incre-
mentumue. Nec verò carnis inductio impedit,
quo minus oſſa corrupta, ſi quæ fuerint, tempore
remittantur. Eſt autem opportunum ad eam rem
tempus ferè vigefimusquartus, aut vigefimus-
quintus dies, quibusdam etiam, & ante hoc tem-
pus remittuntur: ſed ubi vulnus magnum eſt,
atque ubi locus terebra perforatus fuerit, plerun-
que vigefimoquinto die, oſſium remiſſio ſit.

Nec verò hæc quæ de oſſibus extrahendis di-
ximus, ſic interpretari debemus, ut oſſa ſua ſpon-
te remiſſura, atque eruptura intelligamus, ut ple-
rique chirurgorum putant: ſed neceſſe eſt, ut ab
artifice extrahantur eo inſtrumento ferreo, quod
vulgo caprinus pes dicitur: hoc enim ubi ap-
prehenderis, & paululum contenderis, ſta-
tim oſſa ipſa cedunt, & ſequuntur: quod ſi
prima die non ſuccedat, ſequenti facile expedie-
tur res. Itaque curandum eſt, ut tempeſtively, &
opportunè oſſa extrahantur. Ubi autem extracta
fuerint, licebit iam egroto ſurgere è lecto, idque
tutò.

Post hæc verò deinceps, in ſanando vulnere,
exicca-

exiccatione uti conueniet, aluminis vsti iniecto puluere, & lineis filis impositis, addito etiam super hac emplastro. nec verò frequens adeò debet esse huius pulueris vsus, sed parcè agendum est: atque hoc modo triginta dierum spatium vulnera curantur, nullo magno, nec agrotantis labore, nec chirurgi negotio.

A N N O T A T I O.

Terebella nota antiquis fuit: & bis, ni fallor, apud Hippocratē lib. de capitis vulneribus mentio fit. eius vsus veteribus periculosus est existimatus: vnde Galenus scalpellum magis probat: quod per caua scalptra adhibetur tandem os excidit: excisorio eo lenticulari tātopere à Galeno laudato: vide Æginetam capite proprio. Aduertendum est vsum terebræ alienum esse: vbi ossa sunt vehementer perfracta, aut vbi per se imbecilla sunt, aut cōtusa: excipit Hippocrates puerorum os, quod non admodum imbecillum est.

Nocet enim] Doctissimè annotauit auctor, quod Galenus ait in octauo de vsu partium, videlicet quàm celerrimè excidenda ossa esse, ne refrigescatur cerebrum.

Postera autem die] Paulum Æginetam sequitur. aduertendum est, si spontanea sit nigrities, perduretque ita, vt iam profunda petat, insiti caloris mortificationem significare, atque ita sanè desperandum esse.

D E

DE VULNERIBVS CAPITIS
gladio, aut alio incisorio in-
strumento factis.

Cap. v.

AN vulnus in capite factum quod cranium
etiam inciderit, profundum, penetransue
sit, facile ex longitudine cognoscimus: nam ex ca-
pitis rotunditate, & loci, in quo vulnus est ra-
tione certa, penetrationis capitur coniectura. Igi-
tur si vulnus profundum, penetransq; est, formā-
dum in primis fuerit, neque opus fuerit cranium
incidere ex transuerso; satis enim fuerit, ipsius iā
incisa carnis labra una cum pericranio utrinque
diducere, atque in trianguli figuram conforma-
re. Sequenti autem die, balsamo illo, quod voca-
mus, liquato, & calido, curare incipiendum est,
addito emplastro ex gūmi elemij. Tertia verò die,
trepano siue abaptisto utēdū est: ossa verò ex infe-
riori parte perforanda, etiam si suspitio sit, mem-
branulas omnes incisas fuisse; ex eo enim loco, o-
mne pus, sanies, omnisq; noxius purgatur humor.
Aperto ergo iam loco, membranulas rosaceo melle
curabis, unā cum linimento (quod balsamum vo-
camus) carnem inducente, quod descriptum à no-
bis est. Hoc enim dura mater mundior fit, & car-
nem inducit: vngendus autem hoc medicamento
totus

totus incisus locus est, officio pluma, ut omnia loca subeantur, & mudentur, neque inutilis autē & superuacuis in his vulneribus rasorij instrumenti usus est, quem Legram vocant: namque tanta membranarum portio radende desecta nocentem aërem admitteret, & neque membrane ipsæ ita commodè mundarentur, carnemue inducerent opportunam, quemadmodum id usu terbellæ commodissimè præstatur. Namq; hoc modo curata vulnera facillimè expurgantur, carnemq; inducunt, & ossa si quæ extrahenda sint, eodem ferè tempore quo contusa vulnera remittunt.

Si verò hæc vulnera, ultra præterea ferè cranij tabulam, non pertineant, in huiusmodi cognoscendis, & curandis, iudicio diligentiaq; magna opus est. Non enim rarò usu venit, ut hæc vulnera fiant ab eo homine, qui gladio strenuè uti nesciat, nec vulnerando, scindendò re leuiter manu percutiat, sed obtundat, potius quàm scindat, perinde ac si fuste res acta esset: ita lædat, ex quo ictu caput conquassatur, magis quàm vulnus accipiat, & cranium ipsum, concava sua superficie, atque ea parte qua cerebri membranas attingit: magis etiam commouetur, quàm ex superiori parte fuerit tactum, aut concussum, ita ut grauius ense, quàm fuste lædatur. accidit etiam, ut ex ea pertusione nonnullæ interdum venæ rumpantur, ex qui-

ex quibus, qui sanguis erumpit, facile corrumpitur, & mortis indicia, deinde mors ipsa sequitur. Quamobrem ubi huiusmodi quippiam contigerit, hac quæ diximus omnia cogitare, docti medici imprimis interest; atq; si id commodè fieri possit, gladium ipsum quo factum vulnus fuerit, cōtemplari, acutus ne sit an obtusus, & hominē etiā, qui vulnus fecit, an dexteritate valeat, an viribus magis valeat, cōsiderare: similiter etiam, quo ferro usus fuerit, acutōne, ac leuigato, an pugione, securi, pilo aliōue potius quā acuto. multa præterea huius generis æstimanda, pensandaquæ sunt. Signa etiam ipsa observari oportebit quæ in eo, qui vulnus acceperit, sunt secuta: si statim euomuit, si corruit, si visu sensuq; fuit perturbatus: namque huiusmodi accidere nihil solet, ubi vulnus leuiter tantum acceptum est; neque aliud quā incisio, est factum: adde enim leuiter ferre, & pati ut nō capite, sed pilo ictum tulisse sibi videatur, id autem ex veloci euenit cōtusione. Propterea ubi huiusmodi quid acciderit, cū difficilis admodum coniectura, indicatioq; sit, illud ego tutissimum, consultiissimūq; esse arbitror, ut locus trepano aperiatur. namque nullum ex hoc periculum timemus, etiam si nihil interius, eum læsum fuisse inueniamus: nullum inquam periculū, nullamue curationis dilationem: contrā verò si

D hoc

hoc negligatur, maximum certissimumq; periculum, & plerunque mors ipsa sequitur. Atque equidem plerosq; eorum qui ex vulnere in capite accepto pereunt, hac causa perire arbitror. Nam in huiusmodi euentibus, nihil aliud chirurgi quã radere, & legra uti consueverunt, quoad illis ad scissuræ finem peruenisse visum fuerit, atque ita sibi & officio suo satisfecisse se putant: ubi autem minus illi timent, tum letalia signa apparere incipiunt, quorum rara illis cognitio est. Atque hoc modo omnes pereunt, ut nullus hæc pericula possit euadere: neque verò hoc mirum, aut incredibile videri deet, cum rarissimi in regionibus nostris sint, quibus trepani notus sit usus, etiam si medicinam aut chirurgiam fuerint professi. Nam plerosq; hanc curandi rationem improbare, atque ut periculo aleane plenam damnare, audio, qui illud non vident, ex duobus certis, & ad certa membra commodissimis instrumentis, alterum hoc esse, quod à Ioanne Vigone, atque à Guidone, tum ab alijs auctoribus imprimis commendatur: illis enim (ut proprijs eorum verbis utar) trepanus in capitis, & falx in ani curationibus vehementer probantur. Quid autem falx sit, aut quis eius usus, equidem ferè omnibus nostratibus medicis ignotum esse arbitror, neq; si inter multa instrumenta, id temerè oblatum sit, agnitum iri ab illis

ab illis puto. Sed ad rem redeamus. Sentio igitur, ubi nihil eorum quæ observanda nobis proposita sunt, metuere in capitis vulneribus contigerit, nihil præter legræ usum opus alio instrumento esse. Iam autem instrumentum triplex esse oportet, maiusculum, videlicet, medium & minimum, quorum huiusmodi usus esto: si scissura quantum est prioris tabulæ altitudo, aut etiam altius penetraverit, maiuscula legra est agendum, deinde media, tandem minima. Si verò leuior, & minus profunda, incisio in osse fuerit, satis erit locum laevem, planumq; minima legra reddere; ne videlicet latibulum, aut recessus reliquus sit, quo pus confectum penetret; & cum abstergi non possit, os ipsum corrumpat. Hoc autem ubi iam expeditum fuerit, secunda curatione, balsamum adhibendum est, etiamsi nondum pus fuerit confectum. Hoc enim medicamento opportunissimè conficietur pus, ut antè docuimus. deinde filis locus impleatur, non nimium compressis; addaturq; alterū ex his, quæ superius descripta nobis sunt, emplastris. Hoc igitur modo, rectissimè & citissimè vulnera quæque curantur, nulla sæpe osiū iactura. nam quamvis ab aëre interdum tangerentur, tanta huius medicamenti vis est, ut si bona naturæ cōstitutione agrotus sit, omnia facillè corrigantur, & restituantur, ut periculo facto manifestum

nifestum erit. Quod verò ad dietarum victus rationem, & locorum opportunitatem attinet, huiusmodi erit: Si hyems fuerit, cubiculū, si fieri commodè possit, in superiori domus parte sit, dummodo tectum satis probè contignatum sit: & non tegula tantum à pluuijs tueatur: nam si hæc haberi minus possint, in cubiculo inferiori lectum parari cōsultius fuerit. Aestiuo autem tempore inferius cubiculum est commodissimum, ne videlicet ab aestu agrotus lædatur: cubiculi verò ostium clausum semper esto, & velo obiecto, aërem subeuntem arceto; lucerna insuper noctu, diuq; in cubiculo ardeat, cuius calor satis commodè ambientem aërem temperare valet. quod si frigidior adhuc locus hyeme esse videbitur, carbones incensi inferantur interdum: neque enim nimis calidum esse conducat, propterea lucernam semper ardere, & fores clausas esse præcipimus: addito ante ostium velo. Contingit enim sæpe, ut qui ingreditur, fores claudere negligat. Consuevere nonnulli chirurgi, sindone super astantia capita iniecto instar tentoriū facere, & ita operam curationi dare: atq; equidem ea re si modo locus, ut diximus, paratus sit, nihil opus esse arbitror, imò & nonnunquam nocere id puto. candelarum enim calor, sindone obiecta reflectitur, & vapores ex agrotantis capite exhalantes transspirare non

non sinit; id autem molestissimum, noxiumq; esse, maximè verò in calidis regionibus est manifestū. in frigidis autem id melius admitti potest. saepe autem in bello caput profunda vulnera, aperto celo, atque sub dio, curari contingit, ubi neque cubiculum, neque sindon, neque ignis sit: igitur ea, quæ de parando loco dicta nobis sunt, satis esse arbitramur. Sed ubi curandi tempus erit, geminam lucernam utrinque supra admouisse, retulerit, quam proximè id fieri possit, quò aër ambiens calefiat, & temperetur, eaq; satis luminis adhibebūt, & frigus quod nocere posset commodè arcebunt. nanque nihil ferè frigidum, in cubiculo, ita ut diximus, parato erit: & si quid subesse suspiceris, id totum lucernæ corrigent admotæ, quam profectò rem facile usus ipse ostendet.

In ipso quidem curationis initio, nos eos, qui ex vulnere in capite laborant, passulis atque modico pascimus pane, cum in prandio, tum in cæna: aqua verò ex aniso, & ordeo, aut ea quæ ægrotantis habitudini maximè conducere videtur; atque hoc victu, usque ad septimum diem, utimur, nisi quid aliud fortè re ipsa, aut aliunde orta, postulet necessitas. Quod si habitudine biliosa homo fuerit, semel in die carne ex pullo ut vescatur permittere, aut ex pulla, donec septimā euaserit diē. Iure autem carniū interdicendam omnibus qui

D 3 huius-

huiusmodi patiuntur, utpotè quod nocere vehementer soleat. Ab initio autem curationis sirupū singulis diebus mane propinamus, nempe rosati ex infusione uncias binas, cum aqua plantaginis uncis tribus, idq; septem diebus consequenter faciendum curamus. Prouidere etiam sedulo oportet, ut singulis diebus venter exoneretur, siue id sponte sua, siue clystere addito præstari possit. Purgatiuum verò medicamentum nullum, neque cassiam exhibemus, quoniam frequentibus periculis obseruauimus, eam rem illis vehementer nocere, quamuis simplicissimum medicamentum sit, nihilque habeant solutui omnino admixtum. Si quis autem cōtrā contenderit, is profecto rem ipsam experimento cognoscet. Nam cū caput princeps membrum sit, fieri non potest ut nihil a purgante medicamento moueatur, ob eamque cerebro cum ventriculo est, communicatiōem: ex quo fit, ut prodesse nihil, nocere autem plurimum, agrotis possit. Et quidem hanc rationem nobis ab hinc quinquaginta annis semper successisse, cū ante id tempus, non ita ex sententia eueniret, dum cassiam fistulam agrotis exhibere cōsueueramus. Satis ergo fuerit horum siruporum usu humores attenuare, calorem temperare, viresq; reficere, cōcoctricemq; iuuare ventriculi atque hepatis virtutem: sanguinis aliorumq;

*rumq; humorum reprimere ebullitionem. At
verò cum ossis fractura certa non est; suspitio ta-
men est occultam aliquam esse rupturam, aut
certè sanguinem è venis effusum, qui corruptus
mortem possit asferre. Hanc rem certa quidem
experimenti ratione licebit deprehendere pileolo
quodā confecto quod ex Bertapalia sententia de-
scribemus, quamuis ab eo auctore non ita aperte
præceptum sit. R. Cerae nouæ citrinæ, thuris,
santali aña ℥ ij. terebinthina, & aceti fortissimi
& farina fabaceæ aña ℥ j. misce ad ignem, &
fiat emplastrum, quod extendatur per totum ca-
put, ad instar pilei, capite tamē prius derafo. nam
qua parte ruptura in osse super ea parte cerotum
diminutum atque exsiccatum inuenietur, id quē
trium tantum dierum spatium ostendetur; alijs au-
tem partibus ubi fractura nulla suberit, empla-
strum æquale atque uniforme omnino apparebit.
Si verò nihil fuerit ruptum, eadem in uniuersum
emplastri facies erit.*

A N N O T A T I O.

*Num caluariam peruadant] Multa sumuntur in-
dicia: primo capite à telo sunt petita, nunc à parte
in qua infliguntur, ut si in aliqua cōmissura, si in
anteriori verticis parte: hinc & alia præfagia, & cu-
randi modum capit Hippocratis: etenim infirmis-
simæ sunt istæ partes minus posticæ, quia os du-
tius, minusque cerebri continent.*

Trianguli figuram] Cauendū est ne tempora vnamquam incidatur, nec locus superior iuxta arteriam, quæ per tempora fertur. siquidem neruorum distentio sequeretur: violatis iis musculis, quos in libro de articulis Hippocrates *κρταρίτας* appellat.

Si statim vomuit] Hæc leges apud Hippocratem libro septimo aphor. aphorismo 59. & aphorismo 50. libri sexti, multa in coacis prænotionibus, & in libro de Vulneribus capitis.

Semel in die carne] Biliofi magis nutrimento egent, minusque ieiunia ferunt; apud Hippocratem libro, ni fallor, secundo de ratione victus in acutis, noxæ quæ ex ieiunio accidere solent, recensentur, animi deliquium, capitis vertigo, ventriculi imbecillitas: quæ omnia ibi, & in Galeni Commentario exponuntur.

Purgatiuum nullum] Etenim cum cerebrum ceteras partes quodam modo contineat, à nulla verò contineatur, aliarum partium redundantias non recipit: non eget ergo purgatione. Hoc addam medicamentum catarticum ab Hippocrate exhiberi, si erisypelate caput infestetur, ac tale medicamentum, quod bilem ducat.

DE CONTUSIONIBVS CAPITIS in infantibus & pueris.

Cap. VI.

Existunt per sepe in pueris septennio minoribus contusiones, aut casu, aut ictu, aut aliquo instrumento impetuue factæ, similes omnino apostematibus, aut ijs vitijs, quæ in aereis, aut plum-

plumbeis vasis conspiciamus, ita ut cute illæsa, & posteriori etiã cranij tabula minimè rupta, prior tamē persæpe ledatur. Namq; eius ossis per ætatem teneritudo, aliquando in causa est, ut nonnunquam cranium illæsum, sæpe etiam læsum, & ruptum deprimatur, & pellicula cerebrum ambientes rumpantur: quod nos persæpe deprehendimus, eiusq; rei exemplum nuper editum est, cum in oppido Llerena Bethicæ provincie, quadrimus puer nobis curandus fuisset oblatus, quem lignea porta è fenestra decidens, gravi simè percusserat, secundū eam quæ coronalis commissura dicitur, ex quo ictu, utrumque os, atque utraque etiam membrana rupta sunt, atque etiam cerebri pars ter per totum curationis spaciū emissæ est. Sanatus tamen est puer, citra vulneris manifestationem, & sine ulla ossium iactura, neque ultra vigesimum diem dilata est curatio. Ad huiusmodi autem compressiones, in puerorum capitibus curandas, nulla vulneris maiore (quàm in ipso casu facta est) manifestatione fuerit opus: & si nullum vulnus factum erit, nihil est aperendum, quamvis omnia ossa læsa, comminutaq; esse cognoscatur, atque hæc tutissima ratio curandi in eiusmodi vulneribus erit. Nam quidquid contrà quàm diximus, vulgo fieri solet, id certissimum habet periculum.

D 5

Huius

Huius autem hæc curationis ratio est, præter temperatum pueri, & salubrem victum, aut saltem nutricis, si lacte adhuc alatur, diuersiones aliquas facere conueniet, aut brachia ipsi aut crura scarificanda sunt. Si contusio nullum manifestio vulnus ostenderit, prima curatione hoc remedio utimur. R. Olei rosarum, camomellini ana ℥ ss. olei myrthini ℥ j. oui unius album, cum vitello, cum parte aliqua farine fabarum, & ordei ana, & myrtillorum puluere ℥ j. omnia commodè misceantur, & fiat ad modum emplastri, idque sub contuso loco ponatur. Postera verò die, aliud emplastrum adhibemus, loco tamen probè prius nouacula abrafo. R. Sordiciei aluearis apum, vel si id haberi minus possit, cere nouæ sordida, & mellis communis puluerizati ℥ j. lapidis Hematitis in puluerè reducti ℥ ss. pumicis lapidis, & cymini, & absinthij, & furfuris communis ℥ ij. misce omnia ad ignem, & fiat emplastrum, quod loco depresso imposito, latiore etiam ambitu duorum digitorum, mira enim vis huius emplastri est, ut intra duodecim dies ossa contusa compressaq; tollat: nullumq; ad eam rem medicamentum efficientius esse puto.

Quod si præter ossis depressionem, & rupturam, vulnus etiam fuerit, principio oui albo, & vitello simul agitato curandus est, additis pecijs molli-

mollibus, atq; tenuibus, stupra puluillis, quibus vulnus tegitur. Postera autem die, utemur balsamo, à nobis in hoc libro saepe commendato: vulnus autem hoc leniter ex pluma inungendum est; cuius praesentissima virtus, facile hoc in genere etiam perspicitur; mirè enim concoquit, emundat, carnemq; inducit: liquefactum autem esse oportet, nō nimis tamen, ne quid agrotus vratur, aut ne quid de medicamento vi nimio calore decedat. (Illud verò maximè est cauendum, ne quod omnino os extrahatur, quamuis omnia comminuta esse constiterit) filis autem siccis vulnus operiendum est, neque ijs nimium pressis. Super hæc verò, id quod modò descripsimus, emplastrum est addendum, calidum quidem illud, quod profectò magna cum curantis voluptate, & admiratione, sine ullo discrimine, omne pus quod intus cōfiscitur, exugit, & compressa quoque ossa breuissimè tollit, in eumq; restituit, qui secundum naturam fuerat situm. Possumus enim tutò affirmare, nobis hæc & alijs curandi rationibus, quæ descriptæ iam sunt, per annos plus quinquaginta, frequentissimo experimento vsis, semper ex animi sententia successisse, & Dei auxilio, cui nos omnia accepta referimus, multos è maximis & grauissimis vulneribus liberatos, testari possumus, inter quos hætenus nouem iam sunt, quibus non exigua cerebri pars perie-

Hippoc. lib.
de officina
medici.

perierat. Ferè autem innumeri, quibus prior *meninx* vehementer fuerat lacerata, ex his autem novem, quos retulimus, prius apud urbem *Xeres Pacensis* diæceseos, familiaris quidam *Ioannis Bazzani*, qui gladio vulnus in capite acceperat, ex quo vulnere membranis ruptis, tantum cerebri decessit, quantum duo tritici grana sunt. Successit citissima paralyssis, & alterius corporis partis, & linguæ impedimentum, qua usque ad quartum mensem laboravit, ex qua tamen affectione, postquam ex vulnere sanatus est, melius etiam habere in dies capit. Secundus verò fuit puer quidam, decem annos natus, muli calce percussus in fronte, ut ferreæ solæ margine ossa etiā comprimerentur. Huic per continuos sex dies de cerebro, quantum lens est, singulis curationibus deperijt, atque hinc nihil mali, præter vulnus, est consecutum.

Tertius ex oppido, *Fuentes de Leon*, appellato erat, qui telo obtuso, ex balista iactò, petitus, & capillos, & ossa, & carnem super cerebrū coacta habebat: prima autem, secunda, atque tertia cura hæc omnia extracta à nobis sunt; pulsatione enim ipsa paulatim expellebantur: una verò, & cerebri pars prodibat cōmista; in quo rem nobis non negligendam animadverti: id autem fuit quod duodecimo die molle quiddam, & candidum

didum excrescere intus capit instar adipis, quod sequenti curatione ita exuberauerat, ut supra carnem omnem emineret; nos autem hermodactylorū puluerem inieciimus, eo modo reductum, coactumq; iri arbitrati. Cū autem tertia curatione supra cutem, etiam nimium excessisse deprehendissēmus, ferro rem agere consilium fuit. Igitur forcipe, quatenus cranium aequabat, resecuimus; id autem quod resectum est, nucem iuglandem magnitudine superabat; nihil verò neq; sanguinis, neque alterius rei secutum est; postera verò die nihil apparebat, sed plana omnia, bonoq; colore constabant. Sanatus igitur hic homo est, sed tamē quoad vixit, morbo regio laborauit; cuius prima accessio septima die fuit, & dum curaretur, alteram & tertiā passus est accessionē.

Supernixit autem vsque ad quartum & trigessimū annum.

Quartum autem curauimus in oppido Llerena Marchionis de Falces, qui eam prouinciam administrabat famulum: hunc alius ex domesticis quidam aere petierat candelabro, in coronali ossis parte; omnis autem ea ossis pars, qua vulnus accepit, comminuta, atque super cerebrum fuerat vehementer coacta; opus igitur fuit secunda, tertia, & quarta curatione: ea ossa omnia extrahi oportuit, quae loco mota, cerebrum grauiter preme-

premebant, maximè quæ ex inferiori tabula erāt, cerebri substantiam continentes pelliculas rupe- rant, ex quibus duo ossa ita magna erant, vt per vulneris hiatus, magna cum difficultate erui potuerint; ab his autem pellicula, & cerebrum ipsum vitata fuerant, quamobrem singulis curationibus, à secunda, ad quintam vsque, ternæ, quaternæq; ex cerebri substantia portiones, eaque non exigua decesserunt. Interfuit autem dum curaremus, Benedictus Arias Mōtanus Theologus nostras, qui apud nos eo tempore chirurgiam, artis potius, quàm operis causa docebatur: quinque ergo continuis diebus ossa, & cerebri partes prodierunt, quæ pulsatione ipsa pellebantur. Atque hic inuenis grauib; symptomatibus affectus est, dum curaretur; nam dextro latere conuulsionem, sinistro verò paralysem, atque etiam regium passus est morbum. Hæc autem omnia, undecima die aggressa, ad vigesimam vsque, cum summo etiam fastidio durauere; post hæc melius habere cepit: tandem diuina ope omnino incolumis euasit. Dñ nos Llerenæ (quod oppidum inter Bethicam & Lusitaniam est) publico populi stipendio, chirurgiam, & sacre inquisitionis magistratus honesta mercede exerceremus, admirandum periculum accidit, apud oppidulum Valuerde, decem miliaribus Llerena distans: quod hic referre decreuimus,

unus, quod eius hominis restituti historiam nemo audire possit, quin Deo auctori, atque unico humanæ salutis præfidi gratuletur. Ea verò res sic habet. Dum operarij quidam prægrandes lapides machinis, & arte in turrem, quæ tunc edificabatur, tollerent (productum autem opus iam erat, & templum cui hærebat, altitudine superabat) unus ex lapidibus decidens, quendam eorum qui machinam voluebāt, in capite plenè percussit, qua sagittalis cornissura est; is autem subito corruit, simulq; cum lapide terram attigit: erat autem lapis cubitali latitudine, & longitudine, duodecim verò digitorum altitudine, & pondere quatuor & vigintilibrarum.

Iacuit autem homo in eodem loco, per horæ dimidium, nihil omnino sentiens: inde autem pro mortuo penè, aut intra horam saltem expiraturo, domum est sublatus. Hic cerebri commotionem passus, tres integros dies non solum sermonis, sed motus etiam expers; mouebatur autem ab adstantibus, non secus, ac si mortuus fuisset.

Magna autem ossium pars, depressa cerebro incubuerat; sanguis verò oculis, atque auribus eruperat: caput autem ipsum, & collum tumidum, atroque colore conspiciebatur. Post octauam autem diem, sponte sua apertum est caput, à sincipite, atq; ab occipite, & ex altero etiam latere: mature-

turnuerant enim iam apostemata. Nos igitur ossa in locum suum restituimus; membrane autem inflammationem passæ sunt; tertia die locutus est, imperfectè tamen, & ut commotæ mentis homines solent, apertis oculis, imò & patentibus epilepticoꝝ more erat: sed nihil omnino videbat, neque cernere cæpit usque ad vigesimam diem, indiesq; visu etiam proficiebat. Secundum verò post mensem rectè iam cernere, ut sanus cū esset, potuit, cū vulnus iam sanatum fuisset. Nam ad vigesimam quintam, plurima ossa remissa sunt. Statim autem è lecto surrexit, tametsi tunc rectè ingredi non valebat; atque ita diuina magis, quàm humana ope sanatus est: euasit autem petus & trāsuersa tuentibus oculis, qui etiam curatione procedente, quarto mense restituti sunt, rectèque intuebatur: viuit hic adhuc, uxoremq; duxit. Nam iuuenis tunc erat, oculos verò alijs auxilijs restituimus.

ANNOTATIO.

Quæ de puerorum ossibus tradit, docentur à Galeno sexto methodi medendi.

Ad huiusmodi autē compressiones] Nō est ampliandum vulnus, nec aperiendum, nec si integra cute caluaria perfringatur, incidenda illa est: hæc Hippocratis videtur esse mens, atq; præter auctoritatem accedit ratio, nam vbi os perumpitur integra cute, calor non expirat, & per se digerere saniem potest, & ossa

& ossa solidare. quod in fracturis manifestè videmus: fragmenta enim cùm nudata non sunt solidantur.

Ex quo vulnere tantum cerebri] Quacumque parte cerebrum vulneretur, si telum altè infederit (teste Hippocrate) res lethalis est: apud varios auctores varia euenta, qualia ab auctore recensentur. Galenus etiam multos conualuisse scribit, quibus telum summam dūtātaxat partem attigerat. illud commemorandum, quod Smyrnæ in Ionia iuuenem sanatum dicat; cui telum ad alterum ex anterioribus cerebri ventriculis penetrauit.

DE CVRATIONE VVLNERUM in facie.

Cap. vij.

Vulnera quæ in facie facta sunt, quamre-
ctissimè à principio sunt curanda; id autem
fiet si providebimus, ut probè acu, & filo commis-
sa, coniunctaq; labra sint, non pluribus, non pau-
cioribus, quàm opus est, punctis, ita ut caro carni,
cuti cutis aptè cohæreant, nullo in vulnere orifi-
cio relicto, nisi ita magnum, & profundum fue-
rit, ut ossa etiam penetret: cùm enim sic habuerit,
orificium reliquisse, flammulamq; subdidisse expe-
diet, qua noxia omnis humiditas expurgetur, &
pus etiam quod conficitur, cùm magnum, & pro-
fundum vulnus est: alioqui verò nullum pus ex-
pectare oportuerit, si rectè curatio fiat. Sæpe autè

E contin-

contingit, vt acu nihil opus sit, quando videlicet vulnera non transuersa, sed in longum accipiuntur, quam rem nos sæpiſſimè præſtitimus hoc modo: Fili longi atque contorti (quale id quo conſue-
re ſolemus) alterum extremum alteri, ex auricu-
lis innodamus, atque ſuper vulnus ipſum, cuius
labra rectè commiſſa ſunt, tranſmiſſum ſæpe capi-
ti circundamus, crebris & ſeſe propè cōtingenti-
bus ſpiris, donec totum vulnus commiſſum, coha-
rensq; atque concluſum ſit (namq. hoc modo vul-
neris labia aptiſſimè coherent) deinde lini qua-
dras pecias, cum oui albo imponimus, & poſt ſe-
ptem horas oui albo ablato, cataplaſmata utrinq.
admonemus ſuper ipſa fila, quæ ubi exſiccata fue-
rint (exſiccantur autem intra quatuor horas) acu
& filo committenda ſunt, vt quantum fieri poſ-
ſit, ſimul cohareant: tunc verò alia fila, quæ caput
circundabant, & vulnus committebant, rumpi
licet. cataplaſmata autè hoc modo fiunt. Albo oui
ſimul cum aqua roſarum conquaſſato, puluis hic
additur, & optimè etiam commiſcetur, vt mode-
rata conſtet ſpiſſitudine. ℞ Boli armenici ℥ j.
℥. thuris, maſticis, ſarcocollæ añā ℥ ij. ℥. myrrhæ,
aloes añā ℥ j. ℥. tragacanti piſti, ſanguinis dra-
conis ℥ ij. farine hordei, farine fabarum añā ℥ ij.
miſceantur. ex his duo cataplaſmata hinc et hinc
vulneri admoneantur (diſent autem utrinque à
vulne-

vulnere digitum.) Super ipsum vulnus petias ex lino imponimus oui albo intinctas, quantum est inter cataplasma spacij, latas, & vitta usque ad postleram diem; nam postera die auferuntur petie quas oui albo intinctas imposuimus, & balsamo illo à nobis descripto, locum ex pluma inungimus, superinducto emplastro tenui ex hoc ceroto quod nobis maximè semper est probatum, ex descriptione Ioannis de Vigo. R. Olei rosati, olei myrthini ana ℥ j. terebinthinae clarae ℥ ij. pinguedinis vitulinae ℥ x. mastichis ℥ j. S. vini odoriferi cyathum unum, rosmarini, mille folij, plantaginis, consolida minoris, centaurea maioris ana manip. S. bulliant omnia usque ad consumptionem vini: deinde coentur, & cum cera fiat cerotum; malaxetur autem cum vitello oui, atque hac una curandi ratione si rectè fiat, quatuor aut quinque diebus oris vulnera curantur, nulla cicatrice relicta. Idem efficitur & magno illo unguento basilico, quod à Ioanne Vigone in antidotario describitur: idem etiā ceroto de minio, praestatur; dummodo illo nostro balsamo illinatur. Quod si necessario acu, & filo utendum sit, eligendae sunt acus quàm tenuissimae, & filum quod acubus etiam subtilitate respondeat; multi enim extensoribus, qui vulgo apud nos vulnera curant, solent ijs acubus oris vulnera consuere, quae feb-

E 2 moribus

moribus consuendis aptata sunt, & puncta consue herere sinunt, quoad ipsa sua sponte rupta, carnem etiam secum rumpant: curant autem eo modo quo facta in corpore vulnera curari ab ijs solent, digestiuis atque oleis adhibitis; atque ita ex simplici vulnere compositum reddunt. Vulneribus igitur puncto, & filo commissis, linea pecie oui albo conuassato, intincta superponuntur, atque usque in posterum diem sinantur; tunc enim adglutinanda cataplasmata sunt, quemadmodum dictum est, & vulnus balsamo ex pluma inungendum, addendumq; emplastrum aliquod ex tribus quæ commemorata nobis superius fuerunt, deinde vulnus est ligandum. Sequenti autem die cataplasma committimus; consuta, & puncta forpice rumpimus, & balsamo locum inungimus, addimusq; cerotum: atque hæc omnium in uniuersum faciei vulnerum breuissima & certissima curatio est.

Contigit nobis in oppido Frexenal, ut hominem curaremus, cui facies vulnerata ferro fuerat, ab ipso nasi & superciliorum confinio, usque ad utriusque labij utrinque extremitatem, & diductionem: ita ut nasus cum mandibula superiori, ac dentibus supra mentum deciderint. qui autem illi domi adstabant, imprudentissimè se gesserant. nam lineo panno vulnus obstruentes, eam
faciei

faciei partem qua deiecta fuerat, sic temerè iacere
 suerunt. cum nos vocati accessimus, eam par-
 tem; nasum inquam, & mandibulam, iam frigi-
 dam, & penè mortuam, deprehendimus, ut acus
 difficillimè potuerit penetrare; tamen totum lo-
 cum acu commisimus, atque ut mandibula supe-
 rioris ossa suis ossibus, ut natura fert, interius co-
 hereret. Idq; hoc modo: ligauimus vittam duobus
 digitis latam, fronti circumdedimus, cui ab infe-
 riori parte limbus esset, cui fortiter fila committi
 possent: ei vittæ duas assuimus alias à sincipite in
 occiput, & ab aure in aurem, in crucis modū, an-
 gustiores illas quidem, quæ tantū latiore illam
 tenere possent. Hæc ubi parata fuere, acui gran-
 diori filum longum indidimus, atq. ex vitta am-
 biente fila, inter aurem & frontem ligauimus,
 quod inter primum molarem dentem, & caninū
 transmisimus, atque ad vittam retulimus, quæ
 frontem cinxerat: deinde rursus dentes è regione
 petendo, atque hoc modo assuentes, mandibulam
 cum naribus, simul alijs quibus conueniebat, ossi-
 bus commisimus: deinde cutem acui iunximus; ita
 ergo, ut diximus, colligatum tenuimus, quoad
 membra inuicem coaluissent: tandemq; diuina
 ope restituumus, ut nullum accepisse unquam vul-
 nus videri posset.

Eadem etiā ratione homo à nobis curatus est,

E 3

quem

quem taurus petierat cornuque sub mento ab aure ad mandibulam usque superiorem; eam etiam faciei partem aperuerat, quæ sinistrum oculum à naso disiungit, cum cornu extremitas (ut ij qui aderant; maximè autem homo ipse affirmabat) plus decem digitis prominisset: consuimus autem acu locum, qua cornu subierat, & qua prodierat etiam; mandibulam verò ipsam, ut in superiori curatione dictum est, alligauimus, atque exterius quidem iuxta præcepti nostri rationem curauimus; interius autem os ipsum frequenter lauauimus, decoctione ex hordeo, rosa, ballaustijs, & melle rosato colato etiam admixto; atque ita breuissimè curatus est; multis tamen ossibus è palato decidētibus, quæ cornu fuerant comminuta, atque in palato ipso foramen relictum, quantum pollex digitus subire posset, Vbi autem omnia sana, cutisq. fuerat inducta, foramen illud super cortice leui, affabreque adaptata, lino etiam circūnestsito obturauimus; qua ratione prouisum est, ut & loqui & edere atque bibere rectè posset. Noctū tamen auferendum curabat, ne foramen magis aperiretur; interdum autem reponebat.

ANNO TATIO.

Vulnera frontis, & cæterarū faciei partium apud Hippocratem diuersam curationem habent: etenim

nim vulnerum capitis solū siccantibus Hippocrati & Galeno perficitur: Galeno potissimū qui cum sexto Therapeutices duas curationes inter se contrarias proponeret; Eudemī profectō eligit, qua se vsurum dicit, si in Asia degeret: Hippocratis verō; nam toto libro de Vulneribus capitis, vinum reicit, nec linimentum, nec cataplasma adhiberi vult. Verū fronti, aliisque faciei partibus hæc commodē adhibentur, vt apud eosdem diligens lector aduertet.

LIBER SECVNDVS.

DE PROFVNDIS IN
pectore vulneribus.

Cap. I.

Multos persæpe vidimus, qui penetrantia pectoris vulnera curantes, tamen aut nūquam sanant, aut citissimè lethum adferunt, etiam si lethalia sua natura non sint: quòd huiusmodi curationis opus, & rationem à peritis magistris minimè acceperint. quod si nonnullos ex ijs qui huiusmodi patiuntur, viuere contingat; tamen perpetuis fistulis (quas vocant) laborare videmus. Hos ubi diu frustra medici curauerūt, cauā ex plūbo aut ex argento indētes fistulam relinquūt, atq; huiusmodi oratione solantur: se noluisse illis locū omnino claudere, quoniā pus intus conclusum, cū non habeat qua parte expurgetur,
E 4 mortem

mortem certam afferret : expedire autem illis eā fistulam semper conseruari qua sordes, vulnerisq; excrementa expurgentur, atq. hoc modo vitam, quoad Deus concesserit, producent, atque ita incuratos dimittunt. Causa autem est, quod recens adhuc vulnus curare nesciuerint: neque aliud fieri posse in ea re putant, quā quod ab eis fit. Quam quidem ob rem eam, quam nos in huiusmodi vulneribus rationem tenemus, describere placuit, quaque curamus omnia, quæ ad nos recentia deferuntur, modò necessario lethalia non sint, qualia ab auctoribus prodūtur diaphragma & mediastinum penetrantia: hæc omnia manifesti omnibus periculi sunt; à doctoribus autem passim enumerantur: cetera verò omnia, quamuis corpus ipsum perforatum sit, tamen diuina ope sanantur, cuiusmodi nobis innumera tam recentia, quā ab alijs etiam derelicta, intra quadragesimum diem, eiusdem auxilio sanare contingit. Idem autem cuilibet medico continget, qui rationem à nobis reddendam, modumq; sequi voluerit: siue recentia, nouaque vulnera, siue antiquiora, ab alijs derelicta fuerint; neque manuum opera ad eam rem indigebit.

Communis ferè omnium scriptorum nostrorum opinio est, vulnera profundo in pectore accepta, incurabilia ut plurimum esse, quorum periculum

culum si quis fortè euaserit, tamen perpetua fistula, aut phthisi laboraturum eum affirmat. huius autem sententiæ in primis Vigo est, qui quanquā optimè ea quæ ad curationem pertinent, docuerit; tamen experimentorum, & practicæ defectu (cuius præcipua in chirurgia laus est) desperatam promittit curationem. Nos autem, Deo operante, certam promittimus, in difficillimis etiam euentibus, etiam pulmone perforato. Curationis autem ratio hæc est. Si vulnus recens fuerit, is qui accepit, nudus in lecto collocandus est: ubi autem vulnus profundum, penetransquæ esse perspicitur, probè compositus, cruribus dislentis, planoq; corpore cubare iubeatur, vulnere inferius constituto: ut omnis sanguis quem effundi è vulnere necesse est; extrà manet, neque quidquam cruoris intra pectus residat; fieri enim non potest, ut non ex interioribus venis, atque etiam exterioribus, plurimum sanguinis intra pectus confluxerit. Hoc modo igitur constitutus agrotans cubet, quoad chirurgus ea, quæ paranda ad curationem videbuntur, parauerit: ubi autem omnia præsto fuerint, perspiciat denuò an sanguis effluat: quod si adhuc effluit, sinat libenter, atque tussire interim: interim anhelitum continere iubeat, donec quidquid cruoris intra pectus est, defluxisse omnino intelligat. quod si vulnus magnum est,

E S

aut

aut lancea, aut latiori gladio factum, cōmitti acis oportebit, vno aut etiam altero puncto omisso, vt aperti siue orificij tantum relinquatur, quantum digitus subire possit, per quam apertionem flāmula albo oui intincta subdatur; sic tamen vt tota nō immittatur: erit enim longior, quā pro vulneris ratione, & cuius pars aliqua exterius emineat. quod si flāmula vtimur, nullus metus est vt tota intra vulnus inducatur; contrā autem, si lichinus sit: facilē enim à vulnere exormentur huiusmodi, quale periculum duobus, non diu est, nostratibus medicis, accidit; alter enim imprudenter lichnum crassum, quantus digitus est, intra pectus protrudit, quem nos decimū post diem, non sine negotio & diligentia extraximus, statimq; sanatus homo ex vulnere est. Alteri autem maluae caulis, filis inuolutus, intra pectoris decidit penetralia, diuq; intus latuit, neque quicquam conari profuit, vt extraheretur. Sed fila tantum, secundum post mensem, extracta vix fuere, caulis autem ipse nullo modo educi potuit: profundum enim vulnus nimium erat, orificiumq; secundum furculam habebat: ille ergo agrotus, multae macie confectus, & omni destitutus virtute perijt. Igitur vbi flāmulam subdideris, pecias oui albo intinctas cum puluisculis imposito, vittaq; rectē ligato. Hoc modo autem curatus super vulnus

nus ipsum cubet, puluinis utrinque appositis, ut
vulnus in vacuum, inferioremq; partem incum-
bat, quo omnis sanguis, atque noxius omnis hu-
mor eò confluat: atque nullum omnino lichinum
induci oportet, ea enim res, dupliciter nocere solet,
& quòd cruoris exitum impedit, & quòd dolorẽ
agrotanti affert, atque eius indendæ frequentia
fistulam efficere solet. Flāmula autem indita, vul-
nus semper apertum, quantũ satis est, habet, qua
noxia humiditas emanet, & neq. dolorem affert,
neque aërem inde transmittit. Venam etiam seca-
re oportebit, ex aduersa primũ parte, deinde ex
coniuncta, ut opus esse expedireq; medicus intel-
lexerit; agrotantis etiam virtute perspecta. Ex-
hibere autem & hanc potionem conueniet, quæ
sanguinem reprimere, & purgare potest, ea au-
tem manẽ quatrinduo est illi ebibenda. R̃ Rha-
barbari electi ℥. S. rubiæ tinctorum mumie añã
℥j. terre sigillatæ ℥. S. aquæ scabiosæ buglossæ,
& vini granatorum añã ℥j. Expedit etiam eius-
modi apozima parari, quo anhelitus, & respiratio
corrigatur, faciliorg; sit, eadem autem cibus simul
medicamentum, & potus est, quo vulnus maxi-
mè recreatur. R̃ Hordei mundi contusi, &
passularum enucleatarum ana pug. iiij. radi-
cum buglossæ ℥ij. liquiriciæ rasæ aliquantulum
contritæ ℥j. S. seminum communium ℥ij. Iu-
iuba-

iubarum numero xx. prunorum subtiliter incisorum numero xv. radicum petroselini contusi manip. j. fiat decoctio secundum artem in lib. xiiij. aquae pluuiialis usque ad consummationem tertiae partis; deinde coletur cum forti expressione, cui adde penidiorum ℥ iij. sirup. rosarum, & de duabus radicibus sine aceto ana ℥ iij. sachari libram ℥. cinamomi puluerizati ℥ j. ℥. fiat apozima: ex hac autem quarta quaque hora libram bibet, tepidam quidem, si hyems fuerit; nihil autem aliud aut edere, aut bibere toto triduo licebit: triduum autem horis metiendum est; hoc enim & sufficienter alit, & difficultati respirandi medetur, cuiusmodi pati solent omnes qui profundum in pectore vulnus habent; reumatismum etiam fluxum reprimat, & sanguinem, qui intus remanet, corrigit, atque expargat. Procurandum etiam quotidie est, ut vel sponte, vel clysterij adiutorio, ventrem exoneret; quarto autem die licebit prandere carnem, aut pulli gallinacei, aut pullae coctam cum petroselini radicibus, addito croco & cinamomo. Vesperis vero passas vuas, acinus remotis, comedet, aut amygdala. A prandio autem, & à caena aquam bibat, cum petroselini radicibus, & liquiritia & cinamomo decoctam; interdum autem nihil omnino bibat.

Secunda autem curatione ita perficitur: ex tenui

nui lino flammula paretur, qualis illa prima fuerat, quæ prima curatione indita est. hæc autem illo à nobis sæpe repetito balsamo liquefacto intincta in vulnus indatur: id enim medicamentum concoquere, & carnem inducere compertum est. Inditur autem quoad carnis soliditas pertineat: porta quadam exterius eminente. Super hoc autem emplastrum basilicon, ex descriptione Ioannis de Vigo, aut Gratia Dei, circa vulnus aut ipsum defensuum in lino extensum adhibeatur: foramine tamem facto, qua vulnus est, ita ut defensuum à vulnere, undique tribus, aut quatuor digitis distet. Fiet autem ex rosaceo, & aceto, & bolo armeno, atque ita singulis diebus semel curetur, quoad satis puris confectum fuerit. Nam postera die pus erit, idque bonum: quinta autem, ac sexta plures etiam erit; tunc autem bis, aut ter, aut etiam sæpius in die curandum est. prospicere autem oportet, ut egrotus, quoad fieri possit, commodissime, & diutissime in vulnus ipsum incumbat, quo pus extrahatur. Nullo vero pacto permittendum ut lichnus indatur; namque huiusmodi perpetuas, in his vulneribus, fistulas moliuntur. Vbi vero carnem vulnus induxerit (id autem decima aut ad summum duodecima continget die) nihil omnino, neque flammula, neque aliud quippiam est indendum: sed id tantum emplastrum adhibere conue-

conuenit quo fueris à principio vsus, aut emplastrum minij, quale Ioannes Vigo describit, idquē saepius in die est abstergendum, ne pus nimium redundans intus penetret. Demum ubi nihil iam puris excreatum sit, caroq; iam aucta fuerit, aluminis vsti puluis adhibendus est, cicatrixquē iam est procuranda. Signa quae ab auctoribus obseruanda traduntur, quibus mortis, aut liberationis fieri iudicium possit, in ijs qui vulnera in pectore profunda acceperint, huiusmodi sunt: In primis post tertium diem, à medico obseruandum est, an difficulter etiā ut antè respiret. Nam si aut aequē difficilis, aut difficilior etiam respiratio sit, lethale id est: sin aliter, bonum, & bona praedictione dignum. Atqui affirmare possumus, nullum qui hoc modo curatus fuerit periturum, cū si pulmonem ipsum perforatum habeat, nisi vulnus cordi proximum, aut in ipso corde sit; ea enim res citissimè mortem affert. Deinde si ij qui hoc modo habent, intra tertium diem conuulsionem, aut tremorē cordis patiuntur, ijs mors praedici potest.

Si in primis diebus ubi apozima iam ebiberit, eueniat, ut ex vulnere copiosior, quàm antea, puris portio defluat, signum est vulnus ad fistulam tendere, agrotumq; ipsum ad phthisim perducere. id etiam periculum est, cū intra pectus ex vulnere cruor defluerit. Namque is cruor ubi ex ve-

nis

nis emanauerit, concrefcit: deinde in aquofum colorem, & fubftantiã corrumpitur, & qualis aqua, ex elutis carnibus, relinquitur; inde autem magna erumpit copia, cū grauitate, etiam fœtore, anhelitus etiam grauis, & teter ipfi agro eſt: aqua verò ipſa purior in dies promanat; huiusmodi etiam ad fiſtulam tendit, atque ad certam mortem, niſi opportunè fuerit prouiſum. Quid autem in huiusmodi euentibus ſit agendum, in eo loco in quo de penetrantibus in pectore fiſtulis, docebimus.

Si in primis diebus ad quartam uſque agrotus grauitèr, aut pectore aut tergo doleat: facile huic malo occurreretur admoto emplafiro, quale à Ioanne Vigone certo capite deſcribitur, cuius quāuis in multis quæ curauimus in pectore uulneribus, rarus admodum nobis fuerit uſus; certus tamen, & præſentiſſimus eſt cognitus. Semele enim contigit hoc uti, cū in oppido de Fuente de cantos, iuuenem quendam curaremus, qui duabus ſagittis fuerat ſauciatus, in dextrum latus per cauum à pectore ad oppoſitam tergoris partem traiectis, atque utrinque prominentibus; adeò autem uehementer homo angebatur, ut iacere nullo modo poſſet: ſed in lecto ſedebat; cruribus tamen extrà ad terram uſque pendentibus. huius autem emplafiri & deſcriptæ à nobis apo-

Zima

Zima auxilio, & venarum etiam sectionibus,
 ante tertium diem melius ex illis doloribus, &
 quietis carētia habuit, atque succedente, ex animi
 sententia, curatione vigesima die sanatus omnino
 est. Emplastrum autem eiusmodi est. R. Camo-
 mille, Meliloti, anethi, absynthij ana manip. j. fur-
 furis triturati, pug. ij. S. farina fabarum, fari-
 na hordei, farina lentium ana 3 vj. rosarū pug. j.
 omnibus trituratis & cum sapa sufficienti &
 parum vini albi, fiat ad ignem emplastrum soli-
 dum: addes autem olei rosarum ℥. ij. S. olei ca-
 momelini anethini, singulorum ℥. ij. cere ℥. ij. S.
 croci 3 ij. Locum in quo curandus est, calidum
 esse oportet, cubiculi ostio clauso, & velo ante
 ostium extenso, intra cubiculum incēsi carbones.
 Malum est enim vulnera profunda, penetrantiāq;
 frigido aëre tentari. Agenda autem nobis Deo
 gratia sunt, quod plures hac ratione curaveri-
 mus, quā enumerare facile sit, ex quibus unus
 fuit in oppido Calzadilla, qui ense à tergo traie-
 ctus est, sinistro latere secundum spinā; ensis autē
 tribus digitis infra sinistram mamillam plus-
 quā duobus palmis prominuerat: acceperat etiā
 homo duo in capite vulnera, quorum alterum ad
 duram usque matrem pertingebat. Alium etiam
 curauimus in oppido Cumbres baxas, atque is sa-
 gitta helleboro intincta fuerat sauciatus, sinistro
 latere

latere quatuor super mamillam digitis; eminuit autem telum à tergo inter costas mendosas nuncupatas, secundum alterum lumbum, inter secundam & tertiam costam. namque ex altiori loco fuerat petitus. Hic autem hoc modo à nobis est curatus: ubi vulnera conspeximus, veneni auerendi causa hanc exhibuimus potionem. ℞ Cassie lignee, aristolochiae rotundae ana ℥ ss. anisi piperis ana ℥ j. terantur cum modico vino, & exhibeatur poculum. statim verò utraque parte, qua telum subierat, quaque prodierat, ignitum cauterium admouimus datilari dicto instrumento: deinde etiam duobus alteris gladiaribus cauterijs, quae parata nobis ad ignemq; admota fuerant, ab illis ad humeros usque, undique à tergo, à pectore ultra ducenta vulnera, scarificationum modo fecimus, inuicem digiti spatio distantia. Namque tota hac corporis pars, veneno tentata intumuerat iam, & pulmonis instar emollita erat: hac ubi expedita sunt, parato iam nobis emplastro, totum pectus, & terga, qua viri vis pertingere videbatur; quaque igni à nobis fuerat cautum. ℞ Milij aliquantulum tosti ℥ j. farinae fabarum ℥ ss. furfuris trituri ℥ viij. camomillae, meliloti, aneti aliquantulum triti ana m. iij. coriandri, cumini ana ℥ ij. ex omnibus cum sapa sufficienti fiat emplastrum solidum addendo olei ca-

F

mome-

momelini, anethini ana ℥ iiij. olei laurini & rūtacei ana ℥ ij. hoc emplastro per triduum vſi ſumus: quod quoties amoueremus, exucla ex ſcarificationibus aquæ pallidi coloris ſatis largam copiam abſtergebamus. toto autem hoc triduo, egrotus grauiſſima ſymptomata, atque animi deliquia patiebatur: interdum etiam rabidorum more, veſtes, culcitraſque dentibus appetebat, & furioſus, irrequietuſque, toto volutabatur lecto, tanta illi ex veneni vi anxietas, tanta acerbitas erat. Principiò autē apozima homini propinauimus, atque eo ad quartam uſque diem fuimus vſi, ut nihil præterea aut cibi, aut potus exhiberemus.

℞ Hordei mundi contuſi, paſſularum enucleatarum contuſarum ana pug. iiij. radicum linguæ bouinæ ℥ iij. liquiritiæ raſæ aliquantulum contritæ ℥ j. ꝑ. ſeminum communium ℥ ij. ſeminis citri ℥ j. piperis, caſſiæ lignæ, caſtorei ana ℥ j. vini granatorum ℔ j. ꝑ. iuiubas num. xx. prunorum ſubtiliter inciſorum numero xv. radicum petroſelini contuſi m. j. fiat decoctio ſecundum artem in lib. xv. aquæ pluuialis uſque ad conſumptionem tertiæ partis: deinde colentur cum forti expreſſione, & addantur penidiorum ℥ iiij. ſirup. roſarum; & de duabus radicibus aſque aceto ana ℥ iiij. cinamomi puluerizati ℥ j. ꝑ. ſachari rubei ℔ ꝑ. fiat apozima. Poſt quartam egrotus quieuit.

nit. Nos autem virtutem magis ac magis firmabamus, iure auium exhibito, in quo anisum, cassia lignea, petroselinig³ radices, decocta erant. Vulnera etiam ipsa melius in dies habuere, ita ut ad vigesimam ferè diem, salutari Dei ope restitutus, omnino fuerit.

A N N O T A T I O.

Interna thoracis vulnera inter se differunt; prout magis, aut minus graua fuerint. Quædam enim sunt cum internorum viscerum noxa: quædam illis illæsis infliguntur. atqui hæc aut in anteriori parte fiunt, aut in posteriori: vnde etiam medicus sua præfagia capiat, necesse est. Quæ enim vulnera in posteriori parte sunt; magis sunt periculosa, & lethalia ob multitudinem à vertebriis manantium neruorum, nec non spinæ, & diaphragmatis propinquitatem.

Communis omnium scriptorum] Quæ vulnera interna viscera lædunt, plerumque deplorata Græcis auctoribus, & Latinis recetioribus iudicantur. Verum tamen alia aliis magis minusve periculi in se habent; corde læso viuere nullo modo quis potest: pulmone vulnerato, potest quidem: at nisi tri-duo vulnus coalescat, credit Galenus, hos tabidos euadere, lib. quinto methodi medendi. si diaphragma fauciatur: iam febris adest continua, phrenesis (vnde *φρένας* antiquis medicis dictum fuit) cōuulsio, & peripeumonia, quia suppurati intereunt.

Curationis autem ratio hæc est] Duplex est chirurgorum opinio: sunt qui vulneris oras statim coniungi,

iungi, obturarique volunt, ne cor aëris frigiditati exponatur, & ne vulnere aperto vitalis spiritus exhauriatur: alij auctoris nostri sequuntur methodū.

Perspiciat denuò an sanguis effluat] Optimè vult auctor sanguinem in thoracis capacitatem receptū effluere; alioqui ibi collectus, peripeumoniam hominem redderet. Hæc est Hippocratis mens libro de Ulceribus, à Galeno exposita 4. methodi, quæ auctor tradit, ratione ad virtutem habita intelligenda sunt: nam si ea largiori hemorragia labefactaretur; tunc reprimenda certè est.

Petie oui albo intincta cum pulvisculis] Pulvisculis non (vt ita dicam) restrictiuis, alioqui sanguinē ad cordis regionem impelleres, atque ita suffocares, vt adnotauit Albucasis.

Sanguinem reprimere] Bene addidit (reprimere) nam si de acervato & concreto sanguine in thorace metus sit, plurimum aceti cum aqua ægro potui dandum, vt ait Galenus.

Signa, quæ ab auctoribus obseruanda traduntur] Multa sunt, quæ ab auctoribus scribuntur signa, vt quæ ex loci positione, aut ab ipsa excreta substantia sumuntur: Verbi gratia; num dextero lateri; num sinistro inflicto vulnus sit; si cruor qui è vulnere fluit niger sit, & copiosus; si albus & tenuis, spumofus: præterea anhelitus difficultatem aduertit, & num per vulnus spiret considerant, auctor Albucasin sequitur.

Si primis diebus] Si adhibitis ex arte præsidiis melius non habeat, saniesque copiosior sit; signum est ex pulmone saniem in thoracem fluere, & empyema efficere: vide Æginetam capite de Tab.

DE

DE CVRATIONE FISTVLARVM
quæ in pectoris malè curati vulneribus
perpetuo relinqui solent, ex quo fit vt
phthisi & hectica febre agri laborent.

Cap. II.

Huiusmodi fistulas, à multis ex nostratibus
chirurgis ac exteris desperatas, atque illa-
rum ea, quæ apud auctores leguntur remedia, im-
becilla omnino esse,prehendimus; nullas tamen
ad nos abhinc quadraginta annis allatas fuisse
inuenimus, quas cum magna Dei salutaris laude
facile non curauerimus. Nos enim huiusmodi af-
fecti, multi etiam ex Italia, & Gallia, atque ex o-
mnibus Hispaniæ provincijs, petiuerunt, quibus ex
acceptis in prælijs vulneribus, in hanc difficilem
fistularum naturam occalluerant, ex quibus etiam
copiosæ, atque perpetuæ puris promanant fluxio-
nes, tum ex vulnere ipso, tum ex ore etiam. Hos
autem continuæ febres, perpetuæq; macies comi-
tatur: tota autem hæc affectio, nullo ferè ægro-
tantis labore, atque exiguo medici negotio, qua-
draginta diebus curatur, atque in bonam omni-
no valetudinem, fortemq; habitus consistentiam
mutatur. Declarat autē & id oris color, & cor-
poris obesior etiā habitudo. Neq. verò ea res nos
turbare possit, quòd copioso fluxu penè virtus ex-
hausta, aut quòd os aliquod in costis corruptum
F 3 esse,

esse, exploratum sit: etenim si id commodè extrahatur, facillimè, atque citissimè ulcera ipsa carne induc̃ta, restituentur. quod si nullum os corruptum sit, nulla alia re opus est, nisi vt vlcus emplastro admotocuretur, nigro, aut nostro fuluo, siue leonini coloris, aut utroque, vnà commixto: id autem agrotus ipse sibi sapius abstergendum curabit, atque hoc modo ulcera sanantur; interiorum autem locorum huiusmodi curatio est.

Purgando in primis nobis agroto sirupus ille tribus, aut quatuor diebus manè ebibatur.

℞ Sirup. rosarum ex infusione & mellis rosati colati ana ℥ j. aquæ scabiosæ ℥ iij. deinde huiusmodi exhibeantur pilule. ℞ massa pillularum aggregatiuarum, & de agarico ana ℥ ℥. acuantur cū diagredij ℥. iij. & formentur v. Vbi iam verò purgatus fuerit, hoc apozima paretur. ℞ Polipodij quercini probè contusi ℥ ij. vel iij. radicū helenij contusarum m. ij. hysopi, capillorū veneris recentium, liquiritiæ secundo puluerizata ana m. ij. folliculorum senæ p. j. epithimi ℥. ℥. passularum enucleatarum benè contusarū p. iij. fiat decoctio secundum artem in lib. xij. aquæ, quoad remaneant ℔ viij. deinde colentur forti expressione; colaturæ autem addatur sachari rubei ℔ ℥. mellis communis ℔ j. bulliat parum & spumetur: ex hoc autem tepido singulis diebus manè

manè uncia duodecim bibantur: vesp̄eri etiam
tantundem. ubi autem totum decoctum consum-
pserit, duabus illis, eiusdem generis, pilulis quod
concoctum fuerit purgabitur: postera verò die ac
deinceps eiusmodi decocto utetur, ex ligno san-
cto, quod vulgo guayacū vocatur, fabrorum aspe-
riori lima probè derafo, & in puluerem velut re-
ducto, uncias octo sumito ex eiusdem ligni corti-
ce, non eo quidem qui ligno adheret (namq; huius
virtus à ligno ipso exsucta, atque exhausta est) sed
ex eo qui seorsum à ligno secretus, ex Oceani no-
uo orbe asportatur, ꝓ x. probè contusi, & cribro
decussi rariore, addito etiam anisi pugillo, alteroq;
seminis lactuce & liquiritiæ contusæ ꝓ ij. idque
in ollam nitro interius obductam dimidiæ arrobae Hoc est lib.
12. cum di-
midio.
Hispanicæ capacem iniiciatur, cū vini albi veteris,
ac generosi poculis duobus, quæ veterū medicorū
mensura lib. viij. sunt. tantundē etiā aquæ vsua-
lis addatur, & per diem integrum, hoc est, hora-
rum viginti quatuor, macerentur; deinde lento
igne coquantur, quoad tertia pars fuerit absum-
pta; in ipso autem ultimi feruoris articulo rosa-
rum recentium vel exsiccatarum pugillum conij-
cito, atque hermodactylorum in puluerem reda-
ctorum, atque in ipso mortario eadem decoctione
solutorum ꝓ j. in eandem ollam effundito, simul-
que ab igne remoueantur; ubi parum una ebulli-

tione ebullierint: operculo autem rectè obducta omnia, quoad friguerint, finito; uti frigida fuerint, colentur: id verò quod primum effusum fuerit, purum atque defecatum, in puro etiam vase excipiat; ex quo quoties cibum sumpserit, pocula certa ebibet: reliquum verò in altero vase satis expressum reponatur: ex hac aut posteriori, quæ paucior ac turbidior est, singulis diebus agrotus duodenas uncias senas manè, & totidem vespere bibat. idq; si hyems sit, calidum esto: si verò æstas, frigidum. Vespere autem dicimus æstate secunda, aut tertia post meridem hora; hyeme verò noctu tertia, aut quarta hora à cæna: vas autem semper agitandum est, ut id quod descenderit, turbetur ac misceatur, atque ebibatur prorsus. Nam præcipua horum medicamentorum vis in hoc est: ex altera verò priore, ac puriore aqua, ad prandium, & cænam quod satis sit, bibito; nimium enim bibisse, etiam nocet. Victus autem ratio huiusmodi esto, si nimium debilitatus, bis per diem animum assas, vel elixas carnes comedere, non nocebit, aut etiam arietinam, aut hadinam si par sumptui nō fuerit: sin verò meliori consistentia, minori q; imbecillitate fuerit, semel tantum in die carne, nocte verò passulis, exiguoq; pane utatur: proderit etiam validioribus interdum passulis, & amygdalis tota die uti, & à carnibus abstinere. Denique omnia hæc

*hæc prudentis medici sunt consilium: tamē duo-
decim saltem dies temperantius, ac parcius agere
omnino curandum est; facile namque perferri
poterit triginta dierum abstinentia; neque ideo
debilior euaserit: namque decoctum satis ipsum
alere, & nutrire, imò & pinguedinem induce-
re valet, quanquam solis passulis utatur; quam-
uis etiam febre continua, aut hæctica laboret; om-
nino autem alio potu interdicens fuerit: ne-
que verò si in primis diebus insuauius videatur,
molestè id ferendū est: nam tertio, aut ad summū
quarto die, id suauius iam experiri licet, et nulli
aliū quantumuis generoso vino posthabendum. I-
gitur omnem victus rationem medici cōsilio per-
mittimus: dummodo illud animaduertatur, ma-
gnam scilicet, in hac potione, ad alendum inesse
vim: etsi maximo alias fastidio agrotus tenea-
tur, vehementer cibi excitari appetentiam. Per-
actis autem triginta diebus, bis per diem carne
vesci, ad 40. vsque licebit. Opus etiam erit, ut
triginta primis diebus continuus in lecto cubet.
quod si tamdiu perferre non possit, serenis & ca-
lidis diebus, tertia ante meridiem hora, surgat;
vesperi autē, antè cubet, quàm potionem biberit,
& vestibus stragulis quàm commodissimis frigus
prorsus arceat: cubile autem clausum semper esse
oportet, lucernamq; ardere, ut calidus locus con-*

F 5

serue.

seruetur, & velo ante cubilis ostium extenso, frigidus aër subire prohibeatur. Nullo autem alio cibo uti permittatur, si modo sanari cupiat.

Ipsius verò fistula curatio emplastro in lino, aut arietina pelle extenso, atque imposito, perficitur, quod tamen saepius per diem oporteat abstergi; id enim antiquis ulceribus mirum in modum prodest: id verò huiusmodi est. R. Cerussæ & Lithargyrj ana ℥ ij. olei communis antiqui & aceti fortissimi ana ℥ ss. bulliant lento igne baculo interim agitata, quoad in punctum ceroti coalescat. huius ceroti, vel tantilla portione in lino extenta, ulcus sanabitur, quam agrotus ipse sibi saepius per diem abstergat. Hoc igitur modo curatus, qui huiusmodi passus fuerit, sanus optimeque affectus, & obesior etiam euadet; quamuis diuturna tabe, quamuis & hectica febre, aut phthisi consumptus fuerit, omnibus etiam membrorum omnium, organorumque nutritiuorum, spiritualium, & animalium facultatibus, rectissime si unquam alias habebit.

ANNOTATIO.

Fistula, quam σύριγγα Græci vocant, nomen ab arūdineis fistulis capit, ut ait Aegineta: est sinus qui callo obductus durusque temporis progressu factus, cum sibi subiectis conglutinari non potest: ut Galenus ait libello de tumoribus præter naturam. magna ex parte ex abscessu parum feliciter curatur:

oritur: fitq; in omni corporis parte, quarum quælibet sua propria habet symptomata: vt apud Celsum est videre, & Aëtium lib. 14. Auctor eas solum proponit curandas, quæ ex malè tractatis in pectore vulneribus oriuntur.

Quod si nullum os] Expedita curatio est in fistula simplici, recenti, intra carnem: contrà si fistula, vel os, vel cartilaginem, vel musculos læsit, si articulum occupauit: si vel ad vesicam, vel ad pulmones, vuluam, vel ad grandes venas, aut intestina penetrauit; semper enim periculosa est, sæpe lethalis, vt Paulus ait lib. 6. cap. 78.

Ex ligno sancto] Hæc curatio iam approbata est, & à Tagautio tradita: & nō iniuria certè. Hoc enim ligni genus manifestam desiccandi vim habet, putredini particulari beneficio resistit, & roborandi insigni pollet facultate: qui omnes scopi quæruntur in sordido, putri, diutinoque vlcere qualis fistula est.

Ipsius fistula curatio] Topica remedia plurima sunt, quæ ex Galeno, Paulo Aëtio, Celso peti poterunt. adnotabo Hippocratē scribere libro de Fistulis, sefeli radicem fistulis impositam earū callos eximere, quod Paulus Spondilij radici tribuit.

Hæctica febris & phthisis] quod sit vtriusque discrimen, norunt qui medicinam salutarunt: addam febrim ad phthisim esse epiginomenam, seu consequentem atrophiam ad marasimum, vt Galenus lib. de Marasmo adnotauit. Quæ præterea auctor pollicetur, à nemine promissa vidi, nec legi. Omnes enim à corrosione natam talem insanabilem statuunt, vt dixit Hippocrates libro de Glandulis,

&

& Galenus quinto methodi ita ait : nisi tertio die hæc curetur affectio, deploratam reddi.

Apozema ad vulnera pectoris & pulmonis, & ad tabidos.

℞ Hordei mūdati cōtusi, passularum mundatarū cōtufarū ana p. iiij. radicū buglossæ contusæ m. iiij. glycyrrhiæ & rasæ modicè contusæ ℥ j. ꝑ. cardui benedicti m. ij. seminum communium ℥ ij. iuiubas numero xx. Pruna tenuiter incisa numero xv. Radicum petroselini contusarum m. j. decoquantur secundum artem in lib. xiiij. aquæ pluuiæ usque ad cōsumptionem tertiæ partis; & fiat colatura cum forti expressione, cui addantur peonidiorum ℥ iiij. syrupi rosati, syrupi de duabus radicibus sine aceto ana ℥ iiij. sacchari lb ꝑ. cinnamomi ℥ j. ꝑ. & fiat apozema. De quo capiat singulis diebus summo mane ℥ xij. & totidē vespere, quousque totū absoluat. illud animaduertendū est, quod quotiescunque ebibendum est, fiat apozematis in vase commotio & agitatio, ut quod in fundo resederit, misceatur. Apozemate ebibito illi noctu exhibeātur pilule duæ è massa aggregatarum, ut quod commotum est & concoctum, euacuetur. Pro sequenti die parata habeatur aqua altera, cum qua omnino sanabitur, & habitum corporis optimum recipiet. Illius preparatio talis est. ℞ Ligni sancti, id est, guaiaci ℥ viij. corticis eiusdem

eiusdem ligni ꝑ x. seminum communium ꝑ i. ꝑ.
glycyrrhiza rasa modicum cōtusa ꝑ ij. passularū
mundatarum contusarum pug. ij. decoquantur
in 12. libris aquae, & totidem vini optimi ad ter-
tias: tunc adde hermodactylorum ꝑ ij. optimè cō-
tusorū, & eodem decocto dissolutorum paulisper
interim bulliant, & ab igne amoveantur; atque
eo modo relinquuntur usque in diem proximum:
tunc summo mane fiat colatura prior purioris
aquae, quae in vase aliquo seponenda est; haec enim
pro potu in prandio, & cæna exhibenda est. Il-
lius verò quod superest colatura cum forti expres-
sione fiat, & in vas aliud seponatur: de hac enim
summo manè uncia 6. agro bibēda sunt, & toti-
dem vespere duabus horis post meridiem. priori
pro potu utetur in mensa. Ut autem ea quae secū-
do paranda est aqua maiorem vim habeat: faci-
bus quae ex priori decocto supersunt, aqua affun-
denda, & decoquenda ad lb ij. consumptionem
colo transfundatur: huic enim colaturae vinum
addendum erit, pro secundi decocti preparatione.
Dum eger decoctū hoc bibit, pane & passulis ve-
scatur ad dies octo & plures, nisi debilis sit: aqua
enim hac multum nutrit; deinde singulis diebus
in prandio carnibus vesci poterit; in cæna passis
contentus sit usque ad diem trigesimum: deinde
bis in die carnes comedere poterit ad diem us-
que

que quadragesimum. Si hyems sit, vsque ad diem trigesimum cubiculum egredi non debet, quod optimè clausum sit, & igne calefactum. Hoc remedio tabidi sanantur, & qui fistulis in pectus penetrantibus laborant.

DE CANCRI IN MAMILLIS
fœminarum contingentis curatione.

Cap. III.

Cancri fœminis maximè accidunt, ijs præsertim, quæ aut natura, aut electione steriles sunt, cuiusmodi sunt moniales, aut alias continentes mulieres, quæ cœlibem vitam agunt, accidunt etiam & viris, sed id rariùs. Horum autem curatione digna nobis visa est, quam hoc in libro scriberemus, quando ijs, qui rectè nouerint, facilius multo est, quàm antiqui auctores credidere. Vnde illud omnibus ferè nostri temporis medicis passim decantatur: cancrum occultum non curari omnino. quod si curandus sit, palliativa quam vocant, curatione vtendum censent; non autem abscindendum esse. id quod si de cancro exulcerato præciperetur, rectè quidem dictum fuisset; namque huiusmodi cancris exulceratis, palliativa tantum curatio confert. Namque aliter si curentur, maturius, & certius omnino periculum timeri necesse est; adhibitis enim medi-
camen-

camentis, celerius multo corrodi, absumi^q solent, maximè si corrosiva admoueantur remedia, aut quouis modo sanguinem ex illis effundi contingat: ceteros verò qui ulcerati non sunt, curare nō ita difficile est, atque isti opinantur, qui nullam cancerorum omnino curationem describunt, aut precipiunt; neq; quomodo extrahi possint dicunt, cum tamen extrahi omnino integri, sine ullo periculo, possint, quantumvis magnos esse cōtingat. Quæ autem ab auctoribus curatio cancerorum omnium precipitur, cuius omnis circa resolutionē intentio est, ea inefficax omnino est, quam nos sapissimè vanam experti sumus, quantumvis diligentes in ea paranda, variisq; resolutiuis exercenda, fuerimus; qualia remedia & à Vigore, & à Celso, Guidone, aliisque auctoribus precipiuntur. Quam ob rem quemadmodum huiusmodi cācri, citra noxam, & extrahi, & curari omnino possint, communis utilitatis causa scribere placuit. Ea autem breuissima agendi ratio est, quam docēbimus: primum de curatione integra cancerorum, qui exulcerati non sunt: deinde etiam eorum, qui exulcerati fuerint, optima palliativa cura disseremus, qua nos plures viros, & feminas diu produximus, atq. ne ea causa perirent, cauimus diligenter, imprimisq; hominem quendam sacerdotem ultra vigesimum etiam annum hoc curationis

nis genere ita conseruauimus, ut antequàm diem clauderet extremum, omnino sanus esset; obijt autem annorum plusquàm 80. Principio huius affectionis signa certissima ipsorum cancrorũ incrementa sunt; ea enim primum producta, ciceris magnitudinem non superant: vno autem, atque altero, & pluribus etiam annis grandiora, & ad tactum duriora fiunt.

Galeno 4.
metho. Cel-
so proprio
capite.

Sunt & alia signa ab auctioribus tradita quæ ex ipsis libris petere licebit.

Igitur ubi cancrum excindere volumus, ipsum in primis affectum corpus purgatione preparasse oportuerit sirupis, per quatuor, aut quinque dies exhibitis, quorum ad atram, aut adustam bilem conccquendam probata natura sit (ex his enim humoribus malũ hoc enascitur ac coalescit) deinde purgatio est adhibenda, quæ cum affectione, & hominis natura optimè conuenire iudicabitur. Tertia à purgatione die, secunda, aut tertia hora à prandio duorum ouorũ vitelli vnà cũ albo probe agitata sunt: addito si placuerit rosaceo modico. Presto etiam erit magna lichinorum copia ex tenuissima lini stupa comparatorum; præterea, & puluisculi cum vitta, quinque digitos lata, & gausapis quoque bona pars paretur, atq; etiam acius femoribus consuendis idonea, cum satitis tenaci filo, eodemquæ duplo: ipse verò homo, aut
in pul-

in puluinis, aut in culcitra resupinus collocetur: utrinque autem duo alij homines sint, qui illius brachia firmiter contineant: ne ipse sibi, contra nitendo, impedimento esse possit, dum curatur. Chirurgus verò immineat, hominisq; crura suis ipse cruribus contineat, genibus supra culcitram ipsam flexis, & firmis: homo autem superiori, a cingulo, parte nudus esto: linteam autē utrinque sit, quo sanguis defluat. Cancer autē ipse manu apprehendatur, qui si cōtra ipsius mammae papillā erit, sapiēter est diuertendus, ne ipsa pereat excisa. quod si versus axillam fuerit, diuertendus etiam est, ne quid ex ijs musculis, qui ex axilla oriuntur, laedatur. Vbi verò ita rectē cōstitutus fuerit, manūque sinistra firmiter comprehensus, tantū cutis acutissima nouacula aperiatur, quantum cācer ipse est. apertio autem in longitudinem fiat, deinde ex altero canceri latere, caro commota abscindatur, & separetur: ita tamen ut cancer non feriat. quod si sanguis erumpat, globulo ex bombyce facto locus opplendus est: quem, si id fieri conueniat, alter eorum qui brachia continent, digito comprimat, atque ex altero etiam latere carnem à cancro separet. hæc autem operatio celerriam Chirurghi postulat expeditionem, cum summa tamen diligentia, ac sedulitate, atque maturitate coniunctam, ne quid temere peccatum sit.

G

Vbi

Vbi autem utrinque cancer detectus, à carneq; separatus sit, acu, filoq; medius transfigitur, filumq; ipsum alteri filo innodatum, alicui eorum qui ad-sunt committatur, à quo contentè sublata manu tenendum est, atque hinc & hinc contra eam partem, qua Chirurgus secat, diuertendum. Vbi verò ex utroque latere probè fuerit à cætera carne cancer separatus, inferiori ex parte penitus est abscindendū, idque quā fieri possit expeditissimè, digitis admotis, ut totus cancer abscindi sentiat, nihilq; ex eo penitus relinqui: hoc verò commodissimè fieri solet gladiolo illo, quo Italici chirurgi ad tumores aperiendos utuntur, cuius figura scarificatorio gladiolo persimilis est: aciem autem utrinque acutam habet; utendum autem curuæ acie, cuspideq; acutissima: namque illa pars commodius ea quæ inferiora sunt refecat, idque nullo erumpentis sanguinis, aut alterius rei nocumento fit: adeò autem celerem operationem esse volumus, ut plus in traiciendo cancro, filoq; colligando, quàm in eodem penitus eruendo mora sit: nāque huiusmodi abscisiones feminis plerunque contingūt, quibus natura debilior, animusq; magis deiectus quàm viris est. Cū abscissum extractumq; penitus fuerit, ne quid ex eo intus reliqui sit, diligenter est peruridendum; adeò autem durum est, ut metuendum hoc rarò sit. Hac ubi expedita

expedita fuerint, sanguis omnis qui in vulnere fuit, diligenter abstergatur, ac mox lichini ovo intincti indantur; ita tamen ne nimium compressi dolorem augeant: neq; enim totus locus oppledus densa nimis lichinorum inculcatione est. imponenda autem stupæ eodem ovo intinctæ, puluilliq; & vittæ sunt adhibende. Postero verò die eadem hora digestino curabitur, aut balsamo illo nostro, cuius magna ad concoquendū, mundandum, carnemq; inducendam, efficientia est; id pluma leniter ungendo fit, additis etiam filis siccis, non tamen nimium compressis, ut caro ipsa paulatim coalescat, & sese committat: circa ipsum verò vulnus, superq;e, atque circa mammam, defensionem addi oportuerit, ex rosacco, cera, & bolo armenico confectum. eius autem quod diximus balsami vsu quamcitiſsimè emundabitur vulnus, caroq; inducetur, atque sanabitur. Super balsamum autem emplastrum basilicon, lino extensum imponimus: tandem ubi satis iam inductæ carnis erit, cicatrix filis siccis impositoq; basilico, aut leonato dicto emplastro procurabitur, aut ex gummi elemij emplastro composito: quodcunque autem sit, sæpius per diem abstergendum. exulceratis autem cancris nulla alia præter palliativam curatio est: nam quidquid adhibueris, vehementer nocueris. nostra autem in hoc genere huiusmodi curandi

ratio est, ut qui hoc malo infestatur, certis quibus commodum videtur temporibus; in anno purgetur; deinde per singulos menses binis aut ternis pillulis atram bilem purgantibus utatur noctu sub ipsum cubandi tempus; ea autem aut ex fumaria commodissima sunt, aut ex helleboro, aut lapide lazuli, aut epithimo, aut fetida, aut ea quae ex nitro ab Alexandro Traliano descriptae sunt; his enim corpus purum conservatur, humorque ipse minuitur, potius quam augetur. In vulnere autem ipso unguentum pompholigos ponimus, aut illud quod à Ioanne Vigone in antidotario describitur. hoc in lino extenso sine filis utimur, namque fila etiam nocere deprehendimus: etenim si vulnere tenacius adhereant; sanguinem eliciunt, isque sanguis nocumentum adfert. Porro quod probatissimum in hoc unguentum nobis semper fuit, illud in primis est. R. Olei rosati, olei omphacini ana ℥ ss. Sepi hircini & vitulini, unguenti rosati, unguenti populeonis ana ℥ ij. S. succi solatri & succi plantaginis, succi acetosae ana ℥ j. S. vini granatorum ℥ ij. S. bulliant omnia lento igne usque ad consumptionem succorum & vini; & postea colentur: addatur cerussa ℥ ij. S. lithargyri ℥ v. plumbi usli, antimonii ana ℥ x. tutiae Alexandrinae ℥ j. S. camphorae secundum artem tritaturae ℥ j. cera alba q. s. & fiat

fiat unguentum molle, videlicet liquefacta cera, cū oleis & in colatura ponantur reliqua mineralia, ducendo corpus ipsum unguenti per duas horas cum pistello in mortario plumbeo, atque hoc optimum omnium in hoc genere medicamentorum est.

ANNO TATIO.

Quod vniuerso corpori est elephantiasis, id parti corporis seu particulari membro cancer est, vt Galenus ait secundo ad Glauconem. adnotandum est cancri nomen medicis esse æquiuocum, seu homonymon; atqui ad duo morborum genera extendi, nempe ad cancrosum tumorem, tam in summa corporis parte hærentem, quàm in penitioribus, & latentibus corporis partibus, & ad cancrum vlceratum. de vtroq; agit hoc capite auctor; cū vterque affectus ex atra bile, seu melancholico humore gignatur, tali videlicet succo, cuiusmodi est fex in vino, & amurca in oleo, vt decimo quarto therapeutices Galenus ait.

Cancris fœminis] Ita Celsus libro quinto: verūm & viris accidūt cancri; quibus potissimum per mariscas assuetæ purgationes suppressæ sunt, vt annotauit Galenus secundo ad Glauconem.

Vnde illud] Mirari subit, quo pacto curationes vtriusq; cancri, vlcerati & nō vlcerati, hic mutet auctor: etenim vlcerati cācri hāc chirurgiā, & excisionē postulant, alij non ita, vt nos docuit Hippocrates lib. 6. aphor. aphor. 38. Cancros, inquit, occultos omnes melius est non curare: curati enim sapius

pereunt; non curati verò longius perdurant. præter auctoritatem experiētia est. nam, vt Galenus ait in Commentario; compertum est omnes, qui huiusmodi cancos sectione aut vstione curare tentarūt, illos magis irritasse, & breui homines interemisse. An ne nouos, & incipientes cancos in summaque corporis superficie hæretes curat sectione auctor? quod permittit Auicennas, & ante eum Galenus; abditos verò non curat.

Cura palliativa] Palliatiuam curationē vocat, quæ dolori occurrimus: nam interdum neglecta causa ad accidens se conuertit necessitate coactus medicus (vt ait Galenus.) Adnotare volui, quod Paulus tradit libro tertio, capite 67. vtendum esse mitigatoriis in interno corporis cācro, vt malua, & altheæ decocto.

Namque huiusmodi cancris] Solū de occultis cancris, in abditoque latentibus veritatem habet, vt infra docebitur.

Quæ ab auctoribus curatio cancerorum] Nam propter succi crassitiem, nec repelli, nec discuti potest: tantaque est eius vitij malignitas, vt mitiora planè contemnat remedia; vehementioribus, veluti lardo, irritetur, excandescat, atque efferatur.

Igitur ubi cancrum] Docet auctor cancri curationem, quæ per chirurgiam fit; qualem concessit Galenus 14. methodi, vt suis verbis probabitur, quæ subiiciemus. Caterū, inquit, si quando Cancrum per chirurgiam curare audobis; cæpisse quidem ab euacuando per purgationem melancholico humore oportebit: vbi verò totum quod vitiatum est, excideris, sic vt nulla supersit radix, secus effluere sanguis-

sanguinem nec properè eum inhibebis : imò premendo potius vicinas partes, exprimes ex his crassiores sanguinem : mox aliis vlceribus similiter curabis. hæc ex Galeno adducere placuit, ut cognoscat lector, quàm ad amissim vetera in usum reuocet auctor.

Exulceratis cancris] Diximus de cancris, qui sine vlcere molestant. non alienum fuerit, si notas huius in memoriam reuocemus, in cãcro vlcerato præter dolorem, duritiem, tumoremque vlcera erosa, ac inæqualia conspiciuntur; plurima ex parte sordida labris tumidis, aspectu horrenda, & concreta humorum colluie ingrata : hæc medicamentis lenire studet. Nos omnes scopos ita perstringemus; In primis epithymo humorem melancholicum vacuato, id est, leniter purgato. Si ætas, viresque permittunt, sanguinem mittito: deinde medicamentis atram bilem purgantibus, lenibus, mox validioribus utitor: victus tenuis esto, qui que à melancholico succo longissimè absit: loco affecto solani succum, aut medicamentum ex pompholyge adhibeto. & *Olei rosacei*] Medicamento hoc contra Achoras Apollonij auctoritate utitur Galenus, libro primo κατὰ τόπον: à Theodorico verò, in cancris vsurpatum, vnde auctor in suum usum conuertit.

DE VVLNERIBVS VENTRIS ET
partium eius, cū penetratione & citra.

Cap. IIII.

Qvacunque in ventre vulnera sunt, que tamen non penetrant, neque contenta in ipso

G 4

membra

membra non ledunt; ea si rectè curantur, periculi
omnis expertia sunt, præter illa, quæ secundum
umbilicum, duobus aut tribus digitis, in circuitu
accipiuntur, quibus nonnihil aduersi accidere po-
test, ob octo illos nervos qui in umbilicum per-
tingentes ea loca percurrunt, atque etiam in po-
steriore parte ventris, hoc est à tergo, secundum
dorsum accipiuntur, periculum adferunt; tamen si
non penetrent: fieri enim potest, ut nervi illi, qui
ex nuca ortum habent, ledantur. Ab huiusmodi
ergo vulneribus metuere consultum erit; quippe
mortem afferre interdum solent: à cæteris verò
quamuis penetrantibus; quamuis Zirbum atque
intestina, illasa tamen prodentibus, nihil mali ti-
mendum est, si modò curata rectè sint. Vbi autem
membra in ventre contenta incommodum acce-
perint, periculum imminet; multos tamen libera-
ri contingit. Igitur eorum, quæ nullam membris
lesionem attulerint, huiusmodi curatio est. Emi-
nentia intestinalis cum Zirbo ipso lauanda impri-
mis sunt cum decoctione vini, & camomille, &
meliloti, absinthij, anethi, & rosarum: deinde in
suum locum cogenda, atque reducenda sunt. Zir-
bi autem portio, quæ prominuerat, adhuc etiã am-
plius nonnihil producenda, atque qua parte ven-
tris cuti æquatur, funiculo tenui, & tenaci est
colliganda eo nodo qui ab Hispanis suillus dicti-
tatur,

tatur: tenacissimus enim nodus est, & qui nihil unquam remittit. Super ipsum verò nodum dimidij digiti spacio Zirbus resecetur, & sectio cādenti ferro quoad penè nodum tangat, cauterizetur, atque interius statim referatur; funiculi tamen parte exterius relicta. Quod si apertio ipsa, qua intestina prodierant, grandior sit, acu & filo consuatur, paruo orificio relicto, qua curatio cōpleri possit. Ex quatuor autē modis, quibus partes illas mirhach, & siphach dictas, auctores cōsuēdas precipiunt, illa nobis maximè probatur, & diuturno usu atque utilitate commendatur, videlicet ut primum ex altera parte mirhach, & siphach acu traiectis, ex altera mirhach tantum trajciatur; atque hæc tria nodo committantur; deinde filum secetur, ex eademq; parte unde opus inceptum est mirhach solum siphach relicto trajciatur; ex altera verò mirhach, & siphach traiectis secundus nodus fiat. tertium autem punctum primo, quartum secūdo simile sit, & sic deinceps, quoad opus perfectum fuerit: atq; hoc modo mirhach, & siphach optimè committi solent, ita ut nunquam amplius intestina erumpere ea parte possint: id quod (nisi ut diximus curatum erit.) non rarò accidere deprehensum est. hæc ubi rectè curata sint, ouorum album probè concussum addendum est: neq; verò tentam adhibere est opus,

G s

cuisus

cuius vice funiculus ille, quo Zirbus colligatus est, fungitur. Postera verò die, balsamo illo nostro vulnus est curandum, cuius ad concoquendum, mundandum, carnemq; inducendam vis est, flammulaq; hoc medicamento intincta indatur, vulnusq; ipsum eodem etiam liniatur, addita insuper pecia ex ceroto minij, aut basilico magistrali; utrumque enim apprimè commodum est: hoc autem in vulneribus magnis, atque etiam minoribus, est intelligendum: nam quæ angustiora sunt, etiam concocta, digestaq; esse tam interius, quàm exterius oportebit. Nihil verò opus erit aut rosaceo, aut alio quouis oleo uti. Tertia demum, aut quarta post die, funis ultro remittit. quod si deinceps copiosum pus non sit, satis erit altero ex ijs, quæ diximus, cerotis uti. Si quid autem puris erit, sæpius in die detergendum est, atq; hoc modo intra decimum quintum diem curatio perficitur. In ipso verò curationis initio, sanguinem mittere, secundum agroti habitudinem, oportebit, atque sirupos exhibere rosatos, ex infusione cum aqua plantaginis. Viçtus autem ratio tenuis cum exiguo pane sit; aqua verò non copiosa exhibenda est, eaq; candenti ferro decocta. si verò præter vulnus ipsum ventris, ex intestinis ipsis aliquid ruptum esse contigerit, atque id ex gracilioribus sit, quæ ad dexteram supra ipsum umbilicū sunt,

sunt, huiusmodi omnia quaecumque fuerint, lethalia ab auctoribus iudicantur, atque ita plerumque est credendum: ex quo genere unum tantum mihi hactenus curare contigit; cui gracilia intestina viciata fuerant; periit autem quarta die. Ex alijs autem quibus crassiora intestina laesa esse contigit, tres curauimus intestino colon dicto, sauciatos: quartum verò longone intestino rupto, ex illis uni tribus in locis colon ruptum erat; omnes tamen, diuina ope, ante vigesimum diem sunt restituti. omnia haec intestina acu, & filo consueimus eo consuendi genere quo chirothecarum artifices utuntur. erga omnes etiam eo curationis genere usus sum, quod à Ioanne Vigone traditum est, quod omnium optimum esse iudicamus, si quis rectè, atque facili manu utatur: omnia igitur illius praecepta secuti sumus, illa re excepta, quòd cibum nullum exhibuimus, tantumque descripta ab eodem potione usi sumus, quòd ij quos curabamus, robustiores, & vegetioris naturae esse intelligeremus, atque ad inediam tolerandam fortiores. Non enim extra Hispaniam adeò tenui diata uti auderemus, ubi & cibi tenuiores multo sunt, & corpora ipsa magis delicata, atque ad multum cibum, aut ad nullum sumendum minus idonea sunt. Est autem huiusmodi apozima. R. Pomorum citoniorum mundatorum, & subtiliter inciso-

incisorū numero quatuor, cauda equina, sumach,
 myrtillorum, añā manipulos iij. rosarum pug. ij.
 balauiliarum ℥. §. coquantur in libris xvj. aquae
 pluuialis vsque ad consummationem tertiae par-
 tis: deinde addantur thuris, masticeis, sarcocollae,
 añā ℥ iij. croci ℥ ij. & colentur, cum forti ex-
 pressionē; & addatur mellis rosati colati, & si-
 rupi rosati añā ℥ vj. tragacanthij puluerisati ℥ §.
 sirupi myrtillorum ℥ iij. & fiat apozima. hac
 potione nos pro cibo potuque utebamur, atque e-
 tiam pro medicamento, ad interiora membra
 consolidanda. Quidam autem ex illis homi-
 nibus, cum nihil aliud per totum quatrimum
 sumpsisset; facile tamen ferebat: post hæc verò co-
 cta in huiusmodi aqua auis ius tantum exhi-
 bebamus, nonnunquam & iuri exiguum panis
 micam (panatellam Itali vocant) cum id fieri o-
 portere intelligeremus, addebamus. Hoc etiam
 modo sacerdotem quendam curauimus, qui dum
 in templo esset, vulnus læcea acceperat, obuius fa-
 ctus quibusdam, qui alium inimicum in templo
 latitantem quarebant, eundemque esse putabant.
 Vulnus verò in ventre superiori lateris dextri
 parte fuerat factum. duos etiam quoque, alterum
 iecore, splene alterum raptō curauimus. Item aliū
 vesica rupta, qui tertia die periit, ceteri omnes
 Dei ope liberati sunt, qui & ipse medicine au-
 ctor

etor auxiliatorque est. Quadam verò res digna nobis visa est, quam silentio minimè præteriremus; namque ad diuinam sapientiam, & misericordiam laudandam argumentum, & materiam suppeditare, etiam, ut omnia alia, potest, qui tantam naturæ vim, tantam rebus efficientiam esse vult. Res Guadalupæ me præsentē accidit, anno à Christo nato millesimo quingentesimo decimo sexto: ea huiusmodi est. Homini cuidam, ex illius cænobyj famulis, cui pascendarum caprarum cura erat, dum in agro esset, stulta quædam libido incescit calamum spicæ cum spica ipsa per propriæ virgæ meatum intrudendi; spica autem arida iam granisq; omnibus decussis erat. Narrabat autem ille nihil se doloris percepisse dum intruderet: ubi verò educere vellet, nō potuisse, quod spicæ aristis in carnē fixis, vehementi dolore teneretur: tandem se satius esse duxisse totam penitus protrudere, quā cam partem quæ intrusa erat extrahere, atq; intra paucos dies ad vesicam usque sibi esse transmissam. Cum autem per totum annum & dimidium mali nihil sensisset, in urinam conuersam à se mictam fuisse putauerat. Post hoc verò tempus, in sinistro crure apostemate laborare cæpit, cuius curandi causa ad eius monasterij hospitium, quod pauperibus curandis dedicatum est, venit: quo in loco dum curaretur, dumq; tu-
more

more iam maturus, apertusque à nobis esset, acci-
dit ut quodam die manè cū vlcus absterissemus;
paruam paleam in ipso vlcere fortè videremus.
ego verò ratus eam cum filis pridie mixtam car-
ni inhaesisse, forpiculis tollendam curabam, & de-
mum calamus cum spica facillimè trahentem se-
cuta sunt. Attoniti autè rei miraculo nos omnes
medici, atque alij qui adstabant, quid illud rei es-
set, diuinare nō poteramus, donec senex ille nostro
rumore excitatus, caput attollens, & spicam mihi
in forpiculis haerentem videns, ait, Ego met mihi
abhinc anno & dimidio per virgæ meatum in-
trusi; atque ita rem omnem, quomodo facta fue-
rat, & dies quibus penitus à se fuerat protrusa,
narravit. Quo in loco summa nobis admiratio,
summa diuinæ prouidentiae laudanda occasio orta
est: namque ita Deus homini consuluit; ut vesicæ
pellis paulatim rumperetur, atque ex rupta spicam
ad proximam carnem expelleret; deinde rursus
vesicæ pellis coiret, atque caro tumescens matu-
resceret, & maturo tumore atque curato spica
prodiret, & tandem senex ille intra paucissimos
dies liberaretur, nam penitus sanatus est.

ANNO TATIO.

Tractatis iis vulneribus, quæ in superiorem vè-
trem infliguntur, ad ea quæ in inferiori ventre acci-
piuntur, transit. Hippocrates libro secundo de Ra-
tione

tionem victus, in morbis acutis, vĕtres diuisit, vt diaphragmate superiorem contineri velit; alterum omento. Chirurghi docti triplicem faciūt, superiorē, medium, inferiorem; qua diuisione capitis ventriculos complectūtur. vide Alphonsum Ferrium libro tertio de Scolopetorum vulneribus.

Ab huiusmodi ergo] Diuidenda sunt hæc vulnera, vt pectoris diuisimus: aut enim interna lædunt; videlicet vĕtriculum, hepar, lienem, intestina, aut nō. Si interna lædant, funesta sunt per aphorismum Hippocratis sexti libri. Si vesica, &c. Si nō lædunt; minus sunt periculosa: præterea, maius periculum imminet læsa posteriori parte, ob vertebrarum, spinæ, neruorumq; ex ea manantium vicinitatem: anteriori parte non tantum.

Igitur eorum quæ] Hæc curandi ratio ab Albucasi traditur. adnotatu dignū est; omni in vulnere sanguinis fluxionem prodesse: ventris verò vulnera ab Hippocrate (lib. de Vlceribus) excipi. quem locum ita explicamus; ne nobis contradicere, qua de thoracis vulnere, videamur. Veretur Hippocrates ne dum ex vulneris oris sanguis erumpit, aliqua ex parte ad interiorem regionē feratur. quod vbi accidat, mala affert complurima. Si quidem, vt alio loco idem demonstrat, vbicumque sanguis in ventrem præter naturam fluxerit; necesse est suppuret: nam extra venas suam naturam retinere nō potest, (vt Galenus ait) Quam ob rem vulnera ventris eo loco tantum accipienda sunt qua vsque ad spatium interius penetrent: quo periculum est, ne sanguis se conferat: cætera quæ summam tantum partem attingunt, nihil proprium exigūt; sed ab imminente inflam-

inflammatione, non secus, quàm quæ sunt aliarum partium, fluxu sanguinis, sine villo periculo vindicantur.

Victus autem ratio tenuis] Non solùm victus est obseruandus, verùm medicamentorum etiam ratio, quæ à Galeno est petenda quarto methodi mendendi.

DE VVLNERIBVS SIMPLICIBVS & COMPOSITIS.

Cap. v.

OMnia in vniuersum recetia vulnera, quocunque in membro facta sint, præterquàm ea, quæ in capite sũt, à nostratibus chirurgis imperitis, & empiricis eodem modo atq; iisdem remedijs, curari solent, siue simplicia illa, siue composita sint: tamen nõ inficias eo, multos in Hispania doctos esse chirurgos, quos artis peritia, sedulitas, & fidelitas omni laude dignos reddidit; præter hos autem, ceteri plerique omnes, eodem ordine, iisdemq; omnino medicamentis vtuntur; eandem insistent viam, quam prætergredi nullo modo, aut posse, aut debere quenquam, putant. Id adeò ex eo euenit, quòd ea quæ legerint, neque intelligunt ipsi, neque eos qui intelligunt, interrogandos ducunt, neque doctiores consulere, neque expertos magis adire, & duces sequi, commodum sibi, aut honestum arbitrantur. Plerumque autem vsu venit, vt huiusmodi hominibus

bus minus ex animi sententia curatio succedat: qua in re, ubi communia illis remedia tentata omnia frustra fuerint, unum illud tandem omnibus comune refugium est, ut expoliatos pecunijs homines, diaquilone, quem illi socrociurn vocant, dimittant; perinde ac si sani omnino essent: atque utinam merces ipsa imperfectae curationis, perfectissimae etiam aestimationem non superasset. huiusmodi homines complures vidimus, qui suas huiusmodi curationes, vel corruptiones potius, nominibus etiam appellatis, nunquam praedicare desistunt. Sed huius mali culpa in magistratibus publicis est. Quomodo autem huiusmodi vulnera omnia ab istis curari soleant, in primis fuerit nobis notandum. Igitur siue gladio, siue hasta vulnus factum fuerit, primam curationem punctis expediunt. Quidam autem in hoc adeo duri, crudelesque sunt, ut plus etiam consuendo, quam qui vulnus fecerat, feriendo noceant: crassioribus enim acubus usi, plus etiam ex carne, quam satis fuerat, apprehendunt, altiusque insigunt: labra etiam vulneris non raro contorta, conuoluta ubi nodos fecerint, relinquunt: cutis enim cuti, & non caro carni hoc modo committitur, propterea quod cutem ipsam, mediam inter carnem constituent: nonnunquam etiam adeo leuiter, & summo ex margine cutem comprehendunt, ut vulneris la-

H bra

bra non cohæreant; nam extremis partibus commissis, cætera caua, inaniaque manent. his, atque alijs huius generis modis, prima omnino curatio conficitur. si fortè verò accidit, ut ossa aliqua scissa sint; tametsi non omnino soluta fuerint; ea tamen non leui hominis dolore, maximo autem detrimento penitus extrahunt, illa vulgata apud se malè tamen cognita sententia abusi, extirpare superfluum: atque etiam si quid è carne recisum, neque penitus abscissum fuerit; tamè ipsi præscindunt, asserentes id à natura nō esse recipiendum: maximè verò si vulnus in manu sit, atque digitorum pars, carni & ossibus concisis, tamen aliqua ex parte hæreat; isti omnino præscindunt: fieri enim nullo modo posse putant, ut discissa ossa iterum cohæreāt, atque hoc modo etiam seuiunt: si manus qua brachio annectitur, feriat, neque tamen omnino separetur, aut pes, aut quodcunq; aliud, ex totius corporis membris sit.

Secundam autem curationem in omni vulnere genere, digestiuo ex rosaceo, & ouo faciunt: puncta præterea & sutura, quæ ab ipsis factæ in simplicibus vulneribus sunt, ita neglecta sinunt, quoad ipsæ carnem ultro dirumpant, atque ita tam digestiuis, quàm satis copioso rosaceo, aut lumbriceo oleo, adhibitis: idque ex eorum more, plurimis diebus, tum punctis, & suturis, ex simplicibus

plici vulnere, compositum reddunt; atque etiam, cum magno substantiae detrimento & iactura, ulcera efficiunt, & ob eam etiam causam, in vulneribus quae ab istis in facie curantur, deformius cicatricum ex sutura, quam ex ipso vulnere vitium relinquitur.

Postquam autem tot dies digestino usi fuerint, ut non concoqui, digerique solum, sed putrescere etiam locus ipse possit, plurimum, imò nimium melle rosatum ad emundandum adhibent, satisque largè infundunt: fila etiam & linteum cum basilico addunt. Quod si vulnera (propterea quòd ab ipsis corrupta putruerint) rosato melle, neque satis, nec citò adeò mundantur, solenne est apostolorum unguentum admonere: ultimum videlicet istorum inscitiae perfugium, hoc autem longo utuntur tempore. Huius verò unguenti cum calida, atque exulcerans, & ad corrodendum nimis idonea vis, & natura sit, efficitur ut humore copiosius ad locum attracto, vulnera ipsa putrida potius & sordida quam recentia dici possint; maxime autem si victus ratio talis adhibetur, qualem nos à multis, qui in pretio vulgo habebantur, adhibitam esse intelleximus, quibus cum nulla utilium, atque nocentium rerum certa, ac constans aut ars, aut ratio, aut cognitio sit, proprium tantum arbitrium secutis, committi per se solet, ut membra

H 2

ipsa

ipsa ubi vulnera sint, inflammentur, & alijs, atque alijs locis, sponte sua hient, & aperiantur, atq; ex exiguo malo maximū reddatur. Quemadmodum autem recentia vulnera vulgo curari soleant, hactenus notauimus; nunc verò deinceps ut à nobis curentur, exponemus.

Omnia igitur recentia vulnera, quocunque in membro facta fuerint, siue ea maiora, siue minora sint, siue in iuncturis, siue in quacunque totius corporis parte fuerint, eo, qui à nobis describetur, modo parua, aut nulla egrotantis molestia, exiguoq; medici ipsius labore curari possunt, nullo etiam malorum symptomatum metu; spero autem gratam omnibus fore cognitionem rei à nobis ad hominū utilitatem inuenta, atq; frequentissimis experimētis probata, Deo omnium bonorū auctore docente, in qua re inueniēda, atq; cōstituēda natura rationem ducem sumus sequuti: ea autem sic habet. Si vulnus exiguum sit, opusq; esse videatur, ut acus officio committatur, puncta locis carnosiss, non neruosis insigantur, statimq; ouorum album in lini tela addatur: prius autem sanguis profluere sinendus est; id enim si non nimium fuerit, conferre deprehenditur: nullis autem huiusmodi paruis vulneribus, nisi in iuncturis sita sint, flammula vlla indenda est, sed consuta, atque ouo curata commodè ligari oportuerit. Postera verò

verò die hoc modo curari conueniet (dummodo in facie facta non sit, nā de his suo iam loco dictum à nobis est) linimento illo liquefacto, sæpe à nobis ob utilitatem appellato balsamo, vulnus ex pluma leniter inungatur: deinde nullis additis filis, emplastrum basilicum, magistrale dictum, cuius descriptio apud Ioannem de Vigo est, in linea tela extensum, imponatur: sequenti die pus idoneum optimeq; confectum reperietur; atq; hoc modo curatio procedet, quoad caro iam induci conspiciatur; tunc autem puncta abscissa detrahantur, atque eodem basilico emplastro sæpius per diem absterfo, omnino sanabitur: quod si commodum visum id fuerit, nigro vocato emplastro uti licebit; sic enim quamcitiſsimè sanabitur.

Si fortè magnum vulnus fuerit, consuendum in primis est, eo modo qui à nobis est prescriptus; ex inferiori autem parte flammula ex lino albo oui intincta forpicula subtiliter indatur, addanturq; oui etiam albo intinctæ flammulæ: & deinde colligetur. Postera autem die, hoc modo curabitur: venam ex aduerso latere secato, ac per sex, aut septem sequentes dies, sirupum rosatum, cum plantaginis aqua, exhibeto; & si id res postulare visa fuerit, purgato. Victu autem tenui per dies illos utitor, ut passulis, amygdalis, pane exiguo, pomis assis, aut camusis, quæ & cruda permittere possis,

Mala sunt in Hispania nobiliora.

possis, atque huius generis aliis cibarijs: aquam
verò ex hordeo decoctam præbeto, addito etiam in
decoctione aniso; bibat autem à prandio, & à cœ-
na tantum. quod si infirmioris naturæ homo fue-
rit, semel in die pullo, aut pulla vesci poterit. Vul-
neris autem curatio hæc est; cataplasmata primò
admonenda sunt, quæ postera die ubi iam tena-
cius hæserint, consuantur, atque hac secunda cu-
ratione, flammula balsamo nostro liquefacto in-
tincta ex inferiori vulneris orificio, indenda est;
namque id medicamentum mirum in modum
concoquit, expurgat, carnemque inducit: deinde
vulnus ipsum eodem balsamo pluma leniter in-
ungatur, deinde commemoratum sæpius basilic-
cū emplastrum, aut id, quod Gratia Dei dicitur,
in lim tela extensum imponatur, atque ita ad se-
ptimum, aut ad octauum usque diem, curatio
procedat; namque hoc tempore concoctio, expur-
gatio, carnisque inductio perfici solet. Vbi autem in-
ducta caro sit, & vulneris labra utrinque cohe-
serint, cataplasmata amouemus, & quod reliquū
in curatione est, emplastro ex minio, aut nigro,
aut leonini coloris dicto, perficimus; vel quod opti-
mum in hoc genere est, æquis ex nigro & leoni-
no portionibus commixtis, atque vulnus ipsum,
& emplastrum decies, atq; duodecies etiam sin-
gulis diebus oportuerit abstergere, iuxta puris
confe-

confecti rationem: cicatrix verò, ut fieri solet, a-
luminis vsti puluere, & filis siccis obducenda est.
atque ubi iam cutis facta, cicatrixq; fuerit de-
ducta, locum corroborare conueniet, emplastro cō-
fortatino dicto, quod à Vigone in Antidotario de-
scriptum est, namque id vehementer hac in re cō-
fert. id quod oxicrocion, quod vulgo in usu omni-
bus est, minimè facit. Igitur eo quem docuimus
modo, vulnera omnia, cū minora, tum etiam ma-
iora, facillimè citra nimiam membri ipsius inflā-
mationem, curantur. neque verò opus est aut ro-
saceo, aut alio omnino ouo membrum inungere;
namque, ut diximus, nullam nimiam inflamma-
tionem metuere est. Initio autem curationis, de-
fensuum ex bolo armenio adhibere retulerit, aut
linteum aceto intinctum, addita aquæ portione
dupla: id ubi exsiccatum sit, rursus erit intin-
gendum.

Si in locis nervosis vulnus factum fuerit, cuius
generis manus, pedes, iuncturæ, atque musculo-
rum capita sunt, hoc modo curandum est. Cū pri-
mum recens vulnus oblatum medico fuerit, at-
que is nimium sanguinis effluxisse deprehende-
rit, linteum super venas extendat, manuq; com-
pressa fluxionem tandiu cohibeat, quoad sistatur.
Quod si parum adhuc defluxisse comperit, ut
nonnihil amplius defluere sinat, confert: id tam

H 4

experi-

Supr. ex Hip
poc.

experimento, tum etiam Auicennæ auctoritate,
didicimus: Fortassis, inquit, sanguinis cursus,
quantitate moderata, conuenit in vlceribus, nan-
que hoc modo membrum non inflammatur. Vul-
nera autem deinde acu, & filo committantur, ita
tamen vt neque ultra quàm satis sit profundè a-
cus infigatur, nec nimium etiam ex cute compre-
hendatur: sed quatenus, vt labra aptè cohæreant,
conuenire videantur. Nervi vero, si vlli secti
fuerint, simul coniungantur, coaptenturq^{ue}, acu ta-
men non tangantur; periculum enim est certissi-
mi in ea parte doloris, & spasmus metuendus im-
primis est: nihilo autem minus propterea cura-
bitur; imò minus tamen membrum euadet, aut
potius mancum, si nervi consuantur. atque con-
suto vulnere paruum quoddam orificium, ex in-
feriori parte, est relinquendum, quo flammula o-
uorum albo intincta subdi possit: super puncta
autem ipsa, lineæ tela portiones ouorum albo sa-
tura imponantur, deinde ligatio procuretur, si
manus, aut digitus fuerit, tabella aptanda sic est,
vt membrum ipsum extensum relinquatur. Ve-
runtamen in inferiore parte vulnus factum, nul-
lam desiderat tabellam: sed ita constituendum
membrum est, vt modicè contractum, & manus
ipsa semicompressa sinatur: hoc enim modo, ner-
ui, qui ex inferiore parte sunt, facilius sibi cohære-
bunt,

bunt, namque extensa manu, neque iungi, neque inuicem possunt aptari. Sanguinis porro missiones, quae necessaria videbuntur, procurandae sunt: & membrum ipsum propterea quod nervosus locus est, atque attritionibus, doloribusque ferendis opportunus; huiusmodi defensiuo est muniendus. *Rx* Olei rosati, myrthini ana ℥ ij. olei camomillini ℥ j. boli armeni ℥ ij. *℞*. & cum sufficiente cera fiat unguentum. Hoc admouendum est, ut quatuor digitis à vulnere ex superiori parte distet; ex inferiori autem nullum est admouendum: nam qui ex inferiori admouerint, non leuiter errabunt; deinde iuxta eam quam diximus rationem, membrum ligabitur.

Secundam curationem linimentum illud ex balsamo parabit, flammula in eo intincta, atque ex orificio subdita, vulnereque ipso toto, ex pluma eodem balsamo liquefacto, inuncto, atque super haec cerotum imponendum est latiori aliquanto linea tela portione extensum, quo in genere atque in alijs, etiam hoc omnium praesentissimum esse comperimus. *Rx* Olei rosati violati & camomillini ana ℥ ij. axungiae gallinae, & medullae crurium vituli, ana ℥ j. vermium terrestrium vino nigro lotorum, ℥ ij. butyri recentis ℥ j. *℞*. mucilaginis althaeae libram unam: bulliant omnia simul usque ad consumptionem mucilaginis, de-

H 5 inde

inde colentur: cui colaturæ addantur lithargyrj subtiliter trituri ℥ v. minij ℥ vj. & iterum cum cera alba sufficienti, fiat cerotum, addendo terbinthinæ ℥ ij. ℞ . mastichis ℥ j. & fiat cerotū. Omnibus recentibus vulneribus utile in primis est: atque hoc modo pus optimè concoquitur, & expurgatur, & caro demum inducitur, citra vllum periculum, aut symptomatis incommodum, citra omnem etiam membrorum, in quibus vulnera facta fuerint, tumorem. Vbi iam satis emundatum vulnus, atque caro commodè inducēta fuerit, nigrum aut leonini coloris adhibeatur emplastrum, aut ex utroque commixtum genere: id autem sæpius singulis diebus abstergendum est, atq; hoc modo cutis facillimè, citissimèq; aptatur: libet autem horum quæ tantopere nobis laudatæ, atque probatæ sunt, emplastrorum compositiones subungere.

Leoninum emplastrum.

℞ Cerusæ ℥ iij. olei rosati libram ℞ . vnguenti basiliconis ℥ j. bulliant omnia simul lento igne semper baculo agitando vsque ad punctum ceroti, deinde addatur viridis æris puluerizati ℥ iij. ac etiam bulliant quoad colorem flauum, aut subrubeum accipiat, fiat cerotum.

Emplastrum nigrum.

℞ Lithargyrj librā vnā olei antiqui, & aceti fortissimi

fortissimi ana ℞ 3. misceantur in caccola quoad
 inspissentur; deinde ad ignem fiat emplastrum.
 Postquam autem vulnus sanatum sit, confortati-
 uo emplastro membrū ipsum corroborandū est, si-
 ue manus ea, siue alius nervosus locus sit, siue pars
 alia quæ firmitudine restitutioneque indigeat: hoc
 autem quo nos quadraginta annos, & eo amplius
 vti sumus, tum ad hoc genus, tum ad fracturas
 etiam lxxationes, semotiones ac dislocationes cu-
 randas, atque ad dolorem omnium membrorum
 levandum omnino utile esse prædicare possumus,
 cui confortatiui nomen meritò indidimus. Eius
 autem medicamenti descriptio in huius operis fi-
 ne à nobis addita est.

A N N O T A T I O.

Vulnus, & vlcus apud auctorem nostrum dif-
 ferre videntur: quem ad modū apud Arabes (quos
 sequitur) quoque distinguuntur. Vulnus esse volūt
 continui solutionem recentem, cruentam, sine pu-
 re: vlcus verò cum pure esse volunt coniunctum,
 vt Auerrois ait 2. & 3. colliget. Græci verò, & qui
 eorum libros latinos fecerunt; vtrumque idem si-
 gnificare volūt, vt legenti manifestum erit. Vulne-
 ris itaque differentia, à vario solutionis continui
 modo sumenda sunt, quas quidem tractat Auicen-
 nas in secunda Fen. primi canonis. Illa ego adno-
 tabo, quæ ad huius capituli absolutam tractationem
 pertinent. Vulnerum discrimina sumuntur vel sub-
 iecti ratione (vt tertio artis parua Galenus ait) vt
 alia

alia in homogenea parte fiūt, in heterogenea alia: ita auctor sigillatim horum meminit. vel capiuntur ab essentia (vt tertio methodi Galenus) qua ratione vulnus simplex dicitur, cui nec morbus, nec symptoma vllum complicatur; contra compositum vocat, cui tale aliquid adiungitur, vt quarto methodi videre est. Vel sumuntur à quantitate eius quod solutum est, seu diuisum: & etiam hæc vulnera tractat auctor. verum fusius de his nostris ad capitis vulnera adnotationibus.

Secundam curationem] Non egent iis simplicia vulnera, quæ cum agglutinatione tantā postulent, siccis egent, vt Hippocrates ait libro de Vlceribus.

Præius sanguis profluere] In curatione vulneris siccare consilium est, & cōtendere quantum fieri potest, ne inflammatio subsequatur: quæ vbi sit, sanescere plagam non patitur. quod respectans auctor in ea sententia est, vt sanguis vel ab vulnerato loco, vel à proximo effundatur: sic enim futurum existimauit: vt detracto impedimento, facillimè ad sanitatem perueniat. quæ sententia non solum est Hippocratis; verum ab ipso ingeniorum fonte adnotata Iliad. δ. αἶμα' ἐκ μυζήτας, ἐπεὶ ἢ πῶτα φάρμακα εἰδώς πᾶσσε, τὰ οἱ ποτε πατρὶ φίλα φρονέων πόρε χεῖρων.

Si fortè magnum vulnus] Trifariam vulnera magna, grauiaque Galeno 4. methodi redduntur, nēpe vel propter affectus magnitudinem, vel propter laborantis partis præstantiam, vel propterea quod sunt cacoëthe: cuiusmodi sunt in articulis accepta vulnera: Vulneris igitur magnitudo, inquit cum Galeno auctor, cum virium robore mittendi sanguinem indicat: etiam si qui vulneratus est, prorsus redun-

redundantiæ sanguinis sit expers: idque nō solūm ne pars læsa, aut circumscripta loca phlegmone tētentur, sed vt impetum ruentis sanguinis compescamus, & largius profluuium compescatur.

Postera autem die] Neque tamen in omni vulnere venæ sectio necessaria est, quia capitis vulnera, vt Hippocrates ait, ea non egent: ratio est in nostris adnotatis ex Hippocrate declarata. videturque auctor ad composita transisse vulnera; illa enim, quia plerumque aut sunt cum dolore, aut inflammatione coniuncta, vtriusque horum, aut alterius solūm respectu, venæ sectione egent.

Purgato] Medicamento, leni, & facili, quodque humori in corpore redundanti, & membro sauciato, analogia respondeat.

Si in locis nervosis vulnus] Accuratio horū vulnerum curatio petenda est ex Galeni sexto Therapeutices, & Auicennæ libro suæ medicinae quarto. Certè ista vulnera maiorem diligētiā postulant: etenim his sauciatis, aut punctis ex sentiendi, quod obtinent, acumine, inflammatio, & dolor cōsequitur; vnde conuulsiones, febresque his oboriuntur, & delirium, ob neruorum cum cerebro communicationem & commercium, vt apud Galenum est libro tertio artis medicinalis. Curatio est communis cum ea quæ aliis vulneribus adhibetur; hoc excepto, quod dolor ad se, aliis neglectis, medicum reuocet. Scopi sunt, extranea, quæ interciderūt, remouere; vulneris labra dissidētia committere: præterea commissā atque in vnum coniuncta seruare: quartò particulæ læsæ substantiam conseruare. cætera apud auctorem.

D E

Cap. VI.

Rari admodum chirurgi sunt, quibus antiqua vlcera curanda suscipiantur, multi vero quos eorum curandorum ratio omnino fugit; inter hos autem nonnulli sunt, quibus ubi aliquod fortè huiusmodi vlcus occurrit, eum qui patitur omnino non curari suadent, atque illam ad persuadendum causam afferunt; fore, ut si vlcus illud sanatum, conclusumq; sit, cum tam sit antiquum, humor ea parte effluere, atque expurgari consuetus, in aliam corporis partem influens, vehementius multo noceat, atque mortem etiam afferat. quæ quidem istorum opinio, atque sententia, nulla alia re, quàm curationis ignoratione nititur: etenim quàmuis verum omnino esset humorem, qui ad eam partem confluit, aliò derivatum incommodum maximè fore, tamen in eo vehementer errant, quòd fieri posse putent, ut humore ipso non purgato, & correcto, vlcus omnino consolidetur. Nam nisi purgetur humor, eam quàm tot annis tenuit dedoceatur, nisi alijs etiam beneficijs, & remedijs corrigatur: vlcus ipsum obduci, committiq; minimè potest: quod si obducatur statim de integro aperitur. quidquid enim superflui

perflui noxijs humoris in corpore est, ab omnibus alijs fortioribus membris, ad illud omnium infirmisimum, & debilissimum expellitur: atque hæc ratio ad eos qui huius sententia sunt redarguendos satis idonea est. Est & aliud chirurgorum genus, qui vulgo empirici dicuntur. hi cum more suo ex alijs in alia loca vagentur, aliam sequuntur viam, suis ipsorum commodis, magis quam agrotantium utilitati idoneam: nullum enim ulcerum genus, siue cancrosum, siue sordida sint, siue omnino incurabilia, istis offertur, quod non facillimum, & breuissimum sibi curatu fore iactent, & promittant: certum autem tempus ad curationem perficiendam, idque non longum statuentes, de mercede prius cum agrotantibus decidunt, & constituti precij dimidium ad paranda unguenta, aut ad alias opportunas res initio exigunt. quod ubi coactum sit, nullo remedio adhibito aliò migrant, atque omnia mala hæc una ignoratio efficit. siquid autem huiusmodi chirurgi omnes efficere conantur, eandem omnes insunt viam, iisdem remedijs omnia in uniuersum vulnera curant: quam ob rem operæ pretium facturi visi sumus, si eum modum quo à nobis huiusmodi curari solent, doceremus; qui modò diuturno iam, & certissimo usu, nobis constat. Vniuersam igitur ulcerum rationem quatuor intentioni-

tionibus compleri statuimus (purgationis imprimis obseruato vsu, namque hæc pars omnino necessaria est, & non semel, sed sæpe etiam repetenda.) Deinde & victus rationem temperatam, cibis potibusque idoneis, haberi oportet. Intentiones autem illæ sunt, imprimis vlcus ipsum, si res postulare videtur, est concoquendum, hoc est, idoneis digestiuis vtendum, vt in neruoso loco ex ouo, & terebinthina, in carnosio vero, ex roseo, & ouo: cauendum autem ne hæc quam digestionem vocamus, ad multum vsque tempus producat: satis fuerit tamdiu concoxisse, quoad optimum pus album, atque æquale confectum sit. Secunda verò intentio mundificatione completur: hanc autem mundificationem varia, pro varijs vlcerum constitutionibus, abstergentia remedia efficiunt: nec enim omnia omnibus apta sunt. Tertia autem intentio, opportune carnis inductione præstatur. Quarta porro consolidando fit, ad eamque rem, alijs atque alijs rebus opus est, iuxta aliam atque aliam vlcerum, affectionumque rationem: illud tamen omnibus vlceribus commune est, ex Galeni sententia, quod quocunque in tempore exsiccantia postulant medicamenta, atque abstergentia: namque omnia in vniuersum vlcera, duplici humiditatis vitio abundant: altera humiditas crassior,

sior, subtilior altera est. hæc vitia nisi corrigantur, sanari ulcera non possunt: operæ pretium est etiam cauere, ne huiusmodi exsiccantia medicamenta, quibus ad curanda ulcera opus fuerit, nimis calida sint, ne membrum ipsum plus æquo calefiat, cuius immedicæ affectionis signum erit, locum eum quo ulcus ambitur, inflammatum, atque rubicundum, aut liuidum esse: neque verò minus fugiendum est, ne nimium etiam frigidis utamur medicamentis, si quæ huiusmodi adhiberi oportuerit; namque nativus calor hoc genere debilitatus, membri atque ulceris corruptioni occasio esse potest. huius autem rei illud signum est, quòd ipse circum ulcus membri color nigrior, atque obscurior existat. Multæ porro horum omnium ulcerum species sunt; alia enim corrosiva, virulenta alia; quedam putrida, quedam etiam sordida; nonnulla canernosa: dolorifera verò alia sunt, & quæ præterea multa alia discrimina horum legimus, & experimur. Necesse etiam chirurgus est, ut dolorem afferre quàm maximè fugiat. Caue (inquit Avicenna) à dolore, quia nihil est æquè causa apostematis ut dolor. itaque cauere oportet, quemadmodum nullus neque medicamentis, neque manibus egroto dolor afferatur. quam quidem ob rem, nos ex quo hæc artem exercemus, nullo unquam causticorū genere usi sumus, quòd
I eiusmo-

eiufmodi cuicumque loco adhibeantur, non leuem afferre soleant dolorem: ex dolore verò attractio, ex attractione membri ipsius debilitatio, atque malæ qualitatis affectio confequitur, ob confluentem eum in locum humorum nimiam atque etiã noxiam copiam.

Igitur in huiufmodi corrodentibus, & virulentis vlceribus, qui modus à nobis feruari folet, hic eft: Principio agrotus commodè purgandus eft. deinde vlcera, fi antiqua non fint, fed ab anno aut minori etiam tempore inceperint, cura nobis eft vt puluere illo Ioãnis de Vigo emũdentur, quo puluere pluribus etiam diebus, ſemel in vnoquoque die, vtimur, additis filis, & vnguento bafilico impoſito: ſi verò calida vlcera ſunt, ſuper puluerem, & ſila lithargyrium vnguentum imponimus, atque hoc puluere tandiu vtimur quoad vlcus expurgatum, mundatumq; ſit; quam rem ipſa carnis facies, ipſe etiam color facile indicat: eſt enim rubicundus, atque ſplendens in carne color, & in qua granofum quid ad mali punici granorum inſtar apparet: viſitur etiam pus, idq; & purum, & commodum. Præterea & illo etiam argumento dignoſcitur, cùm emplaſtrum ab vlcere remouetur, ſi puluis ipſe vnà cum filis vlcери inhereat, & quod inde emanat pus, exiguum, aut ferè nullum ſit, & deſluētis ſaliuæ inſtar habeat:

ea res

ea res mundationis, & puritatis in ulcere indicio est. Hoc autem modo constitutis ulceribus, emplastrum à nobis leonatum dictum, lino extensum imponimus, cuius vis est, ut si quid reliquum fuerit, expurget, neque carnem ultra quam par est, excrescere sinat, atque etiam cicatricem mirè inducat. hoc sæpius in die est abstergendum: maxime autem si humorem ab ulcere exuxerit. In uniuersum autem, hoc cerotum frigidis ulceribus, aut in frigidiori mēbro constitutis prodest. Quod si calida ulcera sint, in huius quod diximus ceroti vicem, nigrum emplastrū adhibemus, quod optimum profectò in hoc genere: id autem sæpe etiam absterfisse retulerit. Si carnē excrescere contingat, aluminis vsti puluis inspergatur, additis etiam ex lino filis: sed quo die puluere utimur, semel tantū eodem die curamus. Atque hoc modo ulcera, quæ neque antiqua, neque callosa sunt, curari commodissimè solent. Si verò huiusmodi ulcera nimis antiqua, aut callosa, & mali habitus sint, atque intemperantibus insunt hominibus, agrè ijs quos diximus modis curata sanabuntur; aut si accidat id, longiori etiam tempore fiet, maxime si ex morbo gallico nata fuerint, ut ex his pleraque esse solent. Certissimus igitur ad huiusmodi curanda ulcera modus est igni, cauterioque, uti, rescissa prius omni mala carne, quæ in illis est, at latentibus caueris,

uernis, si quæ sunt, apertis & manifestatis, atque labris ipsis etiam circumcisis. Neq; verò ad hanc expediendam rem agrotum alligari, aut à pluribus teneri opus est: sed hac ratione agere conueniet, siue in crure, siue quacūque alia in parte vlcus fuerit, corpore imprimis commodo medicamento purgato, in sedili quopiam oblongo eques cōstituitur agrotus, crure, in quo vlcus fuerit, super ipsum sedile extento: pone ipsum verò agrotum, homo alter eques etiam sedeat, cuius cruribus agrotus capite & ceruicibus atque etiam humeris incumbat, brachiāque eidem tenenda committat; tertius autem homo quissiam femori agroti eques etiam insideat, & tibiam ipsam manibus teneat, neque ullo alio homine opus erit: cauteria verò crassa sunt, quantus est pollex ad ossis oliuæ instar conformata, quæ oliuaria dicuntur, quibus vlcus quantum opus esse videbitur, inurendum est: sed tertio alio cauterio in fine est utendū tessera instar quadrato ceteris etiam maiore, quo vlcus labra, atq; partes in ipso omnes coequandæ, complanandæq; sunt. hoc ubi expeditum sit, complures lineæ tele partes oui albo atque rosaceo intinctæ adhibeantur, super eas verò puluilli, oxicato saturati, & pugnīs deinde expressi addantur: in membro autem ipso, ex superiori vlcus parte defensuum ex rosaceo bolo armenico, &

& cera apponatur, aut pro eo linum triplum, aut
 quadruplum oxicato madefactum, atque expres-
 sum. quod ubi exsiccatum sit, rursus est intingen-
 dum. Postridie autem quā hac acta sint, ouorum
 albo & vitellis cum rosaceo concussis & commi-
 xtis lineae tele portiones complures intingantur,
 & ulceri imponantur, addito etiam, ut superius
 diximus, defensiuo: hoc verò medicamento duobus
 tantum diebus utimur: deinde autem butyrum
 satis abunde in lino extensum, bis singulis diebus
 quoad scara aufertur, adhibeatur. Scara demum
 sublata, digestius ad concoctionem utendum est:
 si locus carnosus est, ex rosaceo & oui vitellis di-
 gestiuum fit: si nervosus fuerit locus, terebin-
 thinā addiderit, quatuor ad summum diebus
 vulnus probè digeritur: quod deinde pulvere Io-
 annis de Vigo expurgatur, namque is pulvis &
 crassiores, & tenuiores etiam materias commodè
 emundat, idq; adeò sine dolore fit; si tamen pulvis
 arte sit confectus: pulveri autem ipsi fila sicca su-
 perindimus, & lineam ex minij ceroto quadra-
 tam peciam addimus; id enim, aut eius vice basili-
 cum, optimum hoc in genere, atque opportuni-
 mum est: postquam verò satis mundificatum ul-
 cus fuerit, illud nostrum leonatum dictum, ad
 carnem inducendam, atque cicatricem obducen-
 dam, apprime utile fuerit, addito aluminis vsti
 pulvere,

Melius & ci-
 tissimè scara
 aufertur, si
 loco butyri
 vitello & o-
 leo rosaceo
 vtaris.

pulvere, cum caro iam excreuerit, filis puris impositis, & ipso ceroto leonato superinducto: ad eam etiam rem nigrum emplastrum confert, utrumque enim mirum in modum mundificat, commodamque inducit carnem: utrumvis autem adhibueris, saepius per diem abstergendum est. Porro putrida aut sordida ulcera cauterijs etiam optimè & breuissimè curantur, omni putrida & superuacanea carne, quæ in eis inuenitur, prius abscissa; quemadmodum in superiori curatione dictum nobis est. namque naturalis ignis vis multa in huiusmodi curationibus utilia efficit (potentialem enim ignem ut longè naturali minoris, deteriorisque efficientiæ & maioris interim detrimenti, grauioris affectionis causam minus probamus) etenim qui à potentiali igne dolor affertur, grauior multo, & diuturnior est: qui verò ex naturali igne accipitur, vehemens quidem ipse est: sed tandiu tamen solummodo durat, quandiu actu membrum adurit; quæ verè à nobis naturalis ignis utilitates obseruata sunt, nam & membrum ipsum, cui adhibetur, vehementer cum primis confortat, atque natam, & residentem in eodem membro affectionem malam corrigit, complexionemque rectificat; corruptionem etiam, ne ulterius procedat, prohibet, & coërcet: materias insuper, & fluxiones malignas, atque corruptas exugit,

exugit, & siccatur. denique venenum extinguit, venenosasq; fluxiones exhalari cogit, quemadmodum & in furenti anthrace fit. Atq; in carcinomene & estiomene, si id quod malum, mortificatumq; est, præcidatur, & cauterio actuali locus inuratur, id quod malignæ, & corruptæ affectionis in membro est, ab eo quod bene habet, secernitur, & membrum ipsum magis viciens, meliorisq; affectionis redditur: id ipsum autem & in ulceribus ubi corrupta ossa fuerint, efficitur: quæ si comburas, corrupti ossis partem omnem, ab ea quæ sana est, natura secernit. Septimus autem ignis effectus est, quod ea, quam efficit scara, sanguinis fluxionem cohibet. Octavus verò usus in frigidis apostematibus aperiendis est, namque actualis cauterij ignis, nativum membrorum, in quibus apostemata sunt, calorem corroborat, & adauget. Nonus ignis usus à Mesue, & Arnoldo traditus; à nobis verò frequenter admodum experimento observatus est, eas fluxiones quæ à capite in oculos, atq; in pectus aliquando descendunt, divertere; id enim præsentissimè efficitur, cauterio in coronali commissura inusto, aut ardenti acu seta per ceruices super nucæ traiecta. Decimus eius ignis usus, ad fistulam quampiam amplificandam, callositatemq; auferendam est. Undecimo autem valet ad rotunda, & callosa ul-

cera in aliam figuram curationi commodiorem conformanda. Duodecimo etiam si quid superflua, & malè exuberantis carnis inest, commodè igni exuritur; defluxiones præterea, quæ oculos infestare solent, temporibus cauterio vstis sistuntur: ac denique si quid mali, & nocentis humoris ex alio in alium locum vitiosè fluit, commodissimè deriuatur igni: quæ autem à nobis de ignis usu, partim ex auctorum lectione, partim ex longo experimento, cognita obseruataq. sint, in vnum congesta, hoc in loco scribere libuit, quòd & quorundam in legendo negligentia consulere, & huius curationis rationibus abundè satisfacere cupiebamus.

ANNO TATIO.

Quum de vulnere diceremus, explicata est vlceris natura; nunc illud indicasse sufficiat, habere vlcera, vt alia affectionum genera, duplicem causam, antecedentem (vt vocant) & coniunctam: vt si ex vulnere male tractato vlcus remaneat; aut si victus intemperatiore ratione in aliquo membro illud erumpat, vt multis locis Galenus. coniuncta est causa, intemperies illa, quam malitiam complexionum vocant Arabes.

Vniuersam igitur vlcerum curationem] Multa hic dici possint de vlceribus, eorumque curatione, quæ abundè à Galeno sunt explicata libro 3. & 4. methodi medendi, eoque lectorem remitto; nam vlcerum varia differentia, diuersa causa, & varia curandi

randi ratio hoc compendio tradi non possunt, nedum perfectè doceri.

Purgationes omnino] Plerumque agrè sanabilium, & rebellium vlcerum causæ sunt hæ: aut subiectæ carnis intemperies; aut confluentis succi vitium; aut eius quod ad partem affluit, copia: vt Galenus adnotauit quarto methodi. quæ omnes causæ, purgatione si non tolluntur, certè minuuntur.

Quarta porrò consolidando sit] Et quia duplex excrementum in vlceribus redūdat (alterum tenuius, quod sanies, Græcis *ἰχὼρ* dicitur, alterum crassius quod sordes vocant) fit vt duplici curatione opus sit: etenim ex tenui vlcus fit humidum, quod siccantibus opus habet: alterum ex crasso sordidum, quod detergentibus indiget.

Multa præterea] Omnia talia dysepulotica Galenus nominat: quæ nunc tractat auctor, cacoëthe dicuntur: sunt enim agrè sanabilia, dolosa, malefica, contumacia. atq; hæc cū inueterata sunt, chironia, & telephia nominantur. Quorum omnium vlcerum tractatio & diffinitio à Galeno est petenda 3. & 4. methodi, ex Celso, & Ægineta. addo his vlceribus quæ Auicennas agrè sanabilia, occultam quandam nobis proprietatem habere dicit. Hæc enim, inquit, neque putrida sunt, neque corrosiua, neque ambulatiua; sed sunt neutrius dispositionis plana, claudencia se, & recidiuantia sæpe, & rursus se aperientia, & renouantia.

DE VLCERIBVS CAVERNOSIS.

Cap. VII.

Cavernosa dicta ulcera, plerumque ex tumoribus præter naturam, & magno aliquo apostemate fiunt, quæ plus iusto maturari permissa, vel acuto, vel cauterio aperiuntur, atque lichinus uonorum albo intinctus inditur, deinde digestiuum ex vitello oui, & rosaceo quotidie adhibetur; præterea ad mūdificandū rosato melle lichini saturi intruduntur, basilico vnguento aut alio, ex ijs quæ in usu sunt, superposito; curantur autem, singulis diebus semel, aut ad summum bis: cum verò curatur, lichinis extractis, & pure quod interius fuerit expurgato, rursus obturantur. atque hic curationis modus tādīn prolatatur, quoad à tædio iam affectis, egrotus insanatus relinquitur, quem ut honestius dimittant, ceratum linteum diaquilone maiori, aut ab alijs armoniacato diaquilone extenso, imponitur; (cum tamen an hoc an illud noceat, an conferat, planè ignoretur) atque hac re integra sanitas agrotantibus promittitur, iussis id ceratum bis vno quoque die repurgare, & abstergere. Hoc autem modo curata quædam sanari nō possunt, quædam & ultra annum protrahuntur. Fiunt etiam & eiusmodi cavernosa ulcera ex vulneribus recentibus, & neruorum punctu-

puncturis, atque in carnosiss quoque locis, non bene curatis vulneribus, saepe facta fuisse vidimus: atque ex simplici vulnere, eoquē paruo, non solum magnum, & carnosum vlcus aliquando euasisse conspeximus, ex quo nimium puris deflueret, sed qui huiusmodi paterentur, ethica tandem febris correptos peruisse. atq; eò nostræ res redactæ sunt, ut cum hæc omnia committantur quotidie; minus tamen curæ ijs sint, quibus maximè esse debuerunt; id adeò ob nostræ hominum scelera, euenire arbitror. Quemadmodum autē huius generis canernosa vlcera curanda sint, cū ab alijs antiquis, & nouis auctoribus, tum à Ioanne Vigone rectè, & dilucidè præceptum est, atque omnia eo modo quem ille docuit, optimè curantur. In primis enim duo mundificantia medicamenta proponit, quorum alterutro vlcus, per paruulum clysterem lauari possit: deinde & abstersiuo, ordeï decocto, & rosato melle composito; hinc aliquo eorum quæ carnem inducere possunt; ac tandem ligatione, eo modo quo à nobis dicitur, additis omnia sanantur citissimè, & cavitates, & cauernæ coherent, & caro carni committitur. Atq; nos quidem hac Ioannis Vigonis curatione vsi innumera ferè huiusce generis vlcera sanauimus. Verum enim uero cum hoc modo, atq; his lotionibus à Vigone descriptis, hæc antiqua vlcera quamuis callosa, quauia

uis puri faciendo, atque emittendo longo habitu
assueta, sanari facile posse videremus, neque quic-
quam in ea re excessus esse; alium curandi mo-
dum faciliorem multo, atque breuiorem excogi-
tauius, quo in apostematibus, cum primum ape-
riuntur, uteremur; qui modus ex diuino beneficio
optimè, atque omnino ex animi sententia succe-
ssit: id quod, quicumque in curandis apostematibus
experiri voluerint, non sine magna voluptate
certum, atque facillimum esse probabunt: nam
tertio, aut ad summum quarto die omnis illa apo-
stematum cauitas commissa, atque conglutinata
curatur, nihilquè hians relinquitur, præter aper-
tionem, quæ arte facta est, quo pus deflueret, atque
exprimeretur. idq; nullo aut egrotantis periculo,
aut labore, aut alia difficultate; etiam si magnus
tumor sit, multisq; cauernis excauatus. ea autem
curatio huiusmodi est. Si tumor, vel exitura, siue
apostema magnum fuerit, imprimis optimè ape-
riendum est, ita ut minimus digitus orificio indi-
possit: omne verò pus, quidquid intus cõtineatur,
defluere permittatur, atque loco ipso leniter com-
primendo, expellatur; quanquam communi scri-
bentium præcepto hoc repugnare videatur. mani-
festum enim rectè rem cogitantibus est, pus retẽ-
tum magis quàm si omnino euacuetur, nocere posse:
namque natura pure interius interiecto, carnem
cuti

cuti committere, & conglutinare nequit. Igitur pure expulso, lichinus ex stupa confectus, & crassus quantum est orificium, quo pus defluxerat, indatur. Super hoc autem puluillus imponatur, ac deinde ligetur, atque ad posterum usque diem sinatur. Postera die ligatura soluitur, vlcusq; omni si quod subest, pure expurgetur, deinde fistula ex plumbo orificio indatur, quantum ipsum orificium est, qui ad cavitatem usque pertingat, neque ulterius adigatur. Super hac cerotum linteo extensum, ex basilico admoneri potest, foramine ad ipsum plumbi osculum facto, quo & plumbum contineatur, ne excidat: deinde ex utroque cavitatis latere, singuli puluilli triangulares ponantur, ita ut totum cavitatis spacium utroque puluillo impleatur: ulceris vero orificium, qua plumbea facta fistula est, liberum relinquatur, neq; puluillis obturetur, neq; ligatione occupetur, quo omne, quod intus fuerit, pus expurgetur, tum vitta (quæ biceps dicitur) locus, puluillis contentus, colligetur mediocriter comprimendo, ita ut egrotus non doleat. Ligatio autem à remotiori ulceris parte inchoanda est, leniter premendo, atque pus quod intus est, orificium versus adigendo: vitta autem utraque manu in utramque partem inuoluenda est: atque hoc modo pus omne exprimitur. sic vero ligatum vlcus, in posterum diem relinquatur, quo

quo die soluta ligatura, quantum caui relictum fuerit metimur, ut peruideamus, nunquid loci sit quò puluilli non pertigerint: namque omnia quæ puluillis triangularibus subiecta fuerant, coniuncta iam, & conglutinata inuenientur. hæc ubi inuenta sint, rursus puluilli eodem modo, & loco non permutati, sed ut antea iacebant, repositi ligabuntur, atque ad posterum usque diem relinquantur; eodem enim die omnia optimè coherere, coniuncta quæ esse deprehendentur. quòd si nō nihil humoris, aut puris aliquo in loco relictum esse videatur, eo puluilli vitta reserandi sunt, quorum usu eodem utantur, & pus exprimetur, & locus ipse hians coalescet, & committentur partes omnes optimè. Hæc autem ubi hoc modo curata, atque obseruata fuerint, puluilli triangulares illi amouentur, atque vlceri ipsi linum, leonato ceroto, aut aliquo alio quod commodissimum iudicetur, imponatur: hoc autem singulis diebus septies, aut etiam octies abstergendum est. atque hæc optima, & certissima vlcerum huiusmodi curandorum ratio est, quæ nunquam, si rectè administrata fuerit, medicum fallat: neque aut dolore, aut difficultate aliqua agrotus afficietur. qua in re, nos longo atque assiduo experimento testari verè possumus, innumera ferè eiusmodi ex tumoribus præter naturā effecta vlcera cum
primum

primum apostema adaperturn est, curare cœpisse, & exitum ipsum semper è sententia euenisse, etiam si ob nimium puris defluxū nobis foret cōtendendum. Aliorum verò antiquorum ulcerum, ille quem præscripsimus, curandi modus optimus, præstantissimūq; est: nam cum ob diuturni mali causam, callosa interius illa & fistularum instar sit, & locus ipse totus pessimè habeat, eiusmodi curationem maximè requirunt. Postquam autem vlcus sanatum fuerit, ceratum ex confortatio, quo membrum ipsum reficiatur, addendum est; atque hoc tertio quoque die amotum, & sudore absterfo, denuo est reponendum, quoad membrum in pristina sanitate & vigore confirmatum sit.

Quæ verò minora apostemata, siue exitura fuerint, hoc modo quam breuissimè curantur. Cū primum ferro incisa, apertaq; fuerint, lichinus stupeus oui albo intinctus indatur, qui postero die aufertur: deinde leonatum, siue mediū cerotum, in lino extensum, imponatur, atque vlcus decies, aut etiam pluries singulis diebus abstergetur: hoc enim modo breuissimè ex diuino beneficio sanatur.

ANNOTATIO.

Cauernosum vlcus, quod sinuosum Latini vocant, est cuius orificium strictum est; profunditas
verò

verò latior: multosque anfractus habet, & cuniculos, citra tamen callositatem, & duritiem, qua ratione à fistula differt: semper enim est cum duritie & callo coniunctum.

Plerumque ex tumoribus præter naturam] Causas tradit auctor eiusmodi vlcerū, quæ aut sunt abcessus, siue suppuratis affectus tardius dissecti, & vulnera perperâ curata: vulnera inquâ quæ tereti, plano, rotundo potissimū telo fiunt, ut sensit Hipp. lib. *περὶ τραυμάτων*. Pus nāq; longo nimis spatio in suppurato abcessu, aut in profundo vulnere, quod nō ritè expurgatur, retentum ac delitescens, malignitatem, ac veluti acrem ac erodentem naturam acquirit, & cuniculos tandem molitur, qui difficile admodum carne impleri, & glutinari queunt: ad affectam namque partem, quæ iam imbecillitatem contraxit, vndique ex circumfluentibus ac vicinis partibus, imò ab vniuerso corpore superuacanei humores confluunt: atque ita ægrè sanabile redditur vlcus.

Quamquam communi scribentium præcepto] Docet auctor huius vulneris chirurgiam, quæ ratio est Galeni, Aëtij, Pauli, Guidonis. Etenim sinus qui deorsum vergit, aut ad latus declinat, vel intrò fertur: si inquam illi situm dare nō possis, quo liberè sanies effluat, nihil promouebis vnquam, siue carnem generare, siue glutinare velis, nisi prius collectioni purulentæ effluxum molitus fueris, nempe facto, ut auctor docet, in imo sinus vulnere, vel tota cavitare dissecta. Verùm adnotandum est, non semper hanc chirurgiam locum habere; quando videlicet plaga in sinuoso vlcere fieri non possit, nec

nec commodè dissecari: atqui tunc recurrendum est ad detergentia, ut Galeni exemplo docemur secundo ad Glauconem, quo loco melicrato utitur Galenus, nunc vino cum eo.

DE VLCERIBVS CAPITIS QVÆ
aut ex tumore scirrroso nascuntur, aut
ex morbo gallico cū ossis corruptione.

Cap. VIII.

VLcera capitis, quæ maxima ex parte fiunt ex tumoribus scirrrosis morbi gallici causa subortis, super ipsum pericranium consistunt: cui quoniam est nervosum, & nimij sensus, & cum dura menynge copulatum, dolores inferunt permagnos. præterea eiusmodi tumores, seu apostemata cū circa cranium versentur, humorq; ex quo pendent, crassus sit, frigidusq; ac grauis naturæ, ex tempore corrumpit ipsum ante maturationē, & ubi pus est generatum. factoque deinde pure, aut sponte rumpi solet apostema, aut opera chirurgi est aperiendum. Curationis methodus si os corruptum fuerit, quod peritus artifex facile cognoscet, contactu solo, absque aspectu, ac per hoc quod pateat, sine pericranei detectione. Consentaneū enim est rationi, humore putri super os ipsam incumbenti, præsertim longo tempore, ut in eiusmodi sit malis, eius fieri corruptionem. quod si ita habeat, oportet cranium manifestare, aperto apostemate

K

sternate

sternate crucis in modum, secundum eius totam
longitudinē: deinde formandū est vlcus suis lini-
mentis, seu lichinis in albumine oui & oleo rosa-
ceo subactis, madentibus, ita vt fortis fiat com-
pressio, ad hoc vt cranium, quod supponimus esse
corruptum, maneat detectum. Altero die adhi-
beatur medicamentum maturans, ex vitello oui
& oleo rosaceo, cum modico croci: maturatōque
ulcere, quod quatuor dierum spatio fiet, intende-
re oportet statim ad corrupti ossis extractionem:
quod ad hunc modum efficiatur. Ponatur vitrioli
Romani vsti pulvis super cranium corruptum o-
mni ex parte: verum caueas ne vlcus labra ni-
mum attingat qua parte caro est, de superq; appo-
nantur linimenta sicca quæ totum vlcus repleāt,
ne labra coire valeāt, quæ volumus manere aper-
ta, diductāque. pulueris huius appositio fieri debet
quotidie, quousque denigrari videatur cranium:
quo denigrato, procuranda est eius emollitio, vt
promptè decidere possit; quod fiet optimè, si singu-
lis diebus linimenta ex oleo rosaceo cranio admo-
ueantur ipsi; reliquum verò vlcus linimentis ari-
dis repleatur: ac super omnia hac vnguentum ba-
silicum in corio extensum cooperiatur. Fient ista
quidem, donec os undique separari videatur, quod
quidem deprehendes, si forpiculis contrectatum,
circum labra undiq; sectum apparuerit. Hoc tē-
pore

pore curari debet balsamo illo, quo tractatione de
vulneribus capitis vti sumus, inuncto osse pluma,
seu calamo, in eo ad ignem liquefcenti intincto;
hoc namque linimentum carnem producit inter
os corruptum, & sanum: qua in medio crescenti
paulatim os subleuari solet. quocirca necessarium
est, in eo interim temporis spatium, & suis inter-
uallis, os illud ferramento aliquo prehensare, for-
titer quidem, nam levis apprehensio non satis est,
ob eius difficilem separationem, donec foras egre-
diatur. Osse deinde egresso, ac perseueranti cura-
tione, cum prædicto balsamo, & ulcere cum ari-
dis linimentis pleno, ac desuper appposito emplastro,
ex gummi elemij, aut de minio, perfecta succedet
sanatio. Verum si præfatum ulcus inueteratum
fuerit, & inscitia chirurgorum, ut saepe vti ve-
nit, totum cranium corruptum sit, adeo, ut dura
meninx, tum crassa materia, tum carne superflua,
valde sordida sit; oportet eiusmodi ulcus pulue-
re Ioannis Vigonis curare ad eum modum quo
reliqua ulcera. Caterum ne huiusmodi pulvis do-
lorem inducat, ob id quod caput princeps sit, &
multi sensus; expediet eum, sequenti ratione, præ-
parare prius. R Ioannis Vigonis pulueris \mathfrak{z} ij.
in mortario stanneo in quo aqua rosacea \mathfrak{z} j. con-
iecta quoque sit: pistillo agitentur paulum, ac de-
inde effusa aqua statuatur mortarium ad ignem;
K 2 donec

donec puluis desiccetur, iterumq; æquabili aquæ quantitate iniecta, ac cum puluere in mortario agitata, effundatur aqua, & desiccetur puluis ad ignem, ut antea. Puluis dictus admoueri potest menynge dura, tuto admodum; atque hoc mundificabitur ad unguem. quod si fortè acciderit, quæ admodum sæpe contingit, ut intra cranium, & duram menynge, multum pus sit collectum, ob communionem mutuâ, inter pus cranio insidens, & id quod per cranium corruptum, ad membranam accedit, quemadmodum ego vidi in quatuor ægrotantibus hominibus, oportet tunc eorum cōpressis naribus iubere ut cohibeant respirationem, quaterq; singulis diebus, ut pus illud foras egrediatur è dura menynge. atq; ita fieri expertus sum cum felici successu, exhibito interim decocto ligni Indici secundum eam methodum quam mox dicemus capite de Morbo gallico.

A N N O T A T I O.

Si vlcera à vulneribus differunt, quòd hæc cruenta, recentiaque sint; illa diuturniora, magisque purulenta; methodus curandi tantum differet, quāto vlcera vulneribus sunt magis humida: vnde maiori etiam desiccatione egent. verum cum non nuda vlcera proponat auctor, sed composita; composita sunt tractanda methodo: si morbi gallici vitio oriuntur, in hepate est huius mali prima labes: ergo venæ sectione & purgatione vacuandus maleficus humor

humor est; atque ad partem affectam veniendum: à qua est profligandum symptoma illud, siue inflammatio aut tumor, aut dolor: tandem siccantibus est perficienda curatio, vt Galenus vult libro secundo κατὰ τόπους.

Curationis methodus, si os corruptū fuerit] Ossis corruptio si oculis perspicui potest, est certissima, vt ait Celsus lib. 8. cap. 2. Verum si oculis hæc non detur occasio, coniecturis est deprehendenda. vt si multi dies abierint, & non coalescat vlcus: nunquā enim osse vitiatō coalescet, vt docuit Galenus libro de Vsu partium, & in principio libri de Ossibus: ex quo loco causam petat lector. aut si tecum expendis, num ex puris generatione, vel retentione os vitium aliquot contraxerit: præterea num ex vlcere tenuius copiosiusque pus manet, quā vlceris magnitudo postulet. vide Galenum 3. de Fracturis, de osse quod abcessurum erat.

Oportet cranium manifestare] Nisi venæ, aut arteriæ, aut nerui id prohibeant: alioqui facilis est huiusmodi curatio, & minus dolorosa, vt ait Celsus lib. 8. cap. 2. Verum si ea parte os alteretur, quo dilatari nō possit vlcus, sic vt vitiatum & corruptum os detegatur, tunc vel penicillis in fundum vsque demissis, aut spongia vino lora, vel medicamento carnem exedente vlcus ampliabimus.

Ponatur vitrioli Romani] Aduertendum est, ante horum medicamentorum appositionem, corpus esse vacuandum, illudque semper agendum, ne vlcus inflammatione corripiatur.

Quo denigrato procuranda est] Non in omni ossis alteratione hæc procuranda nigrities est: nam hoc

K 3

esset

esset malum malo addere; omne enim os, quod absque carie sit alteratum, scalpello abradere satis est, vt Paulus ait lib. 6. cap. 77. Quod quidem tamdiu abradis, donec aliquid sanguinis appareat; quia quod vitiatum est, aridum sit necesse est, vt Celsus ait. aduertat itaque diligens lector, auctorem nostrum de eorum ossium alteratione mentionem facere, quæ corruptionem adiunctam habet; quod totum profectò excidendum est, (artificio hoc capite tradito, aut alio simili) vt auctor est Paulus libro sexto capite de Fistula.

Ex vitello oui & oleo rosaceo] Mirabitur fortassis aliquis, cur hanc miscellam capite de Vulneribus capitis damnarit; hic verò illam doceat. Tolletur hic scrupus, si viriusque diffinitiones perpendas: vulnus enim cum solum diuisio sit cōtinui, adglutinari postulat; vlcus cum præterea saniem habeat, quæ concoqui debet & abstergi, meritò tale medicamentum flagitat quod vtriusque est particeps facultatis.

DE CVRANDO MORBO

Gallico. Cap. 1X.

L*ves ista gallica non unico modo infestare cæpit inter initia miseros homines, sed varijs atque varijs; ac proinde non ita facilis fuit eius curationis inuentio: nouitate ergo mali, tum medici, tū chirurgi commoti, videntesq. passim hanc lue cum nullo nō morbo coniunctam, grassari per populum, maximè insudarunt ad inquirendam methodum, qua posset tam pertinax morbus pre-*
pulsari

pulsari integrè. Itaque cum expendissent diligenter admodum morbum hunc gallicum, speciem afferre scabiei omnis generis, nonnunquam cum impetigine, aut vitiligine, alopecia, achoriis, verrucis utrislibet: nonnunquam verò cum tumoribus pituitosis, aut melancholicis, aut ulceribus corrodentibus, atque sordidis, cancrisq, pariter atque serpentibus, unà cum ossium corruptione: nonnunquam item cum doloris omni specie, cum febribus ethicis, & pluribus alijs morborum differentijs esse comitatum: inuenerunt tandem varias curandi rationes, adeò ut nemo sit hoc morbo affectus, qui non facillimè ac tutò ab eo liberari queat, si suffumigia, unguentaq, excipere volueris, quæ non sine multo sudore admoventur. Verùm quia pauperes nequeunt præ inopia maximis sumptibus sufficere, visum est mihi operæpretium, ex duabus curandi methodis, quas semper sum expertus, optimas, quibusq, curatu difficillimos ægros, vel in marasmo constitutos, ad salutis portum perduxi plurimos, eam quæ per unguenta fit, primum scribere. Preparato igitur corpore per tres aut quatuor dies, syrupo sequenti qui ad hunc modum scribit. R. Syrup fumiterre & mellis rosati ana ℥ j. aquæ fumiterre ℥ iiij. deinde purgabuntur his pillulis quæ de hermodactylis dicuntur, & arthretice, aut si manus, purgetur cum ca-

tapotijs aggregatiuis, aut aureis, aut de nitro secundum Alexandrum, aut de fumo terræ, aut de agarico, pro laborantis, & morbi conditione. quod si illis magis placuerit potio cathartica, propinet catholicon, aut electuarium Indum, aut hamec confectio, aut dia sēna, vnā cum agarici trochiscato, aut similibus. Interea temporis comedat laborans semel singulis diebus veruecinas carnes, aut gallinam assam; vesperi vuas passas. Purgato semel corpore, accipiat sequentis decocti summo mane ℥e ij. & totidem hora secūda post meridiē: hyeme verò, quarta hora post cēnam. fit autem decoctum hoc modo. ℞ Polipodij quercini ℥ b. folliculorū sēna ℥ j. thymi et epithimi ana pug. fiat decoctio secundum artem in libris aquæ nouem vsque ad consumptionem tertiæ partis: in cuius colatura misce sacchari rubri ℥ viij. mellis communis libram vnā, & fiat apoꝛema. huius medicamēti potione expurgabitur ager citra vllum laborem, ac cum proba humorum coctione: quæ peracta decoctione, capiet catapotia duo pro arbitrio medici nocte intempesta. Tertio dcinceps die vngendum est corpus, noctu post cēnam vnguento sequenti, quod inter alia primas mihi habere videtur. ℞ Axungie porcine ℥ viij. butyri ℥ j. olei laurini chamameli, anethi, dialtheæ añā ℥ ss. argenti vini extincti ℥ iij. fiat vnguentum;

vngan-

ungantur iunctura propria si fieri potest manu ipsius laborantis, nam hoc est egregium, ac primū pedes, malleoli & planta, genua, poplites, inguina, lumbi; deinde verò axilla, humeri, cubitus & manus ipsa, apostemataque omnia, dummodo non teneant caput. Infricandum est autem unguentū, adeò ut penitus imbibatur, maneatq; laborans in lecto quietus, ac mediocriter coopertus, ita ut inter edendum unicum manum exercere permittatur. Altera autem die, ac deinceps sequentibus repetatur inunctio, qua dictum est ratione, donec os, gingivæq; intumescant; quod interdum duobus diebus, interdum verò tribus, aut quatuor vsuvenire solet. quamprimum igitur apparuerit crinocumentum, & gingivarum tumefactio, cessandum est ab unctioe, & non antea.

Ceterum quo tempore ungitur corpus, edat æger veruecis carnem, aut gallinam, aut hædum elixū, aut assum, meridie, ac vesperi: bibatq; vinū dilutum, ac album: absoluta verò inunctioe, abstinat à carnibus, ac alijs: prandeat solum ius cicerū cum mica una, aut altera panis; cænet amygdalatum, bibēs decoctum anisi, ac glycyrrhizæ: nec liceat illi vinum accipere per mensem proximum, donec sanitati sit restitutus, quantum ad os attinet: postea verò quàm sanatum fuerit os, poterit comedere semel in die castrati arietis carnem aut

K S

galli-

*gallinā, præsolatus quatuor plus aut minus dies
ampliores corroborationem: debet enim agrotus
bac victus ratione perseverare, interea dum per
os expuitur paulatim pituita, quoniam contra-
ria ratione servata, ac plus iusto comedenti e-
groto; vacuatio illa, quam exoptamus vehemen-
ter, præpediretur.*

ANNO TATIO.

Non decreueram quicquam adnotare in hæc ca-
pita: tum quia nemo est qui medici tantum nomē
gerat, cui tota hæc curandi ratio non sit explorata;
frequentiūque vsu periclitata: tum etiam quia ita
multos singula adnotasse comperio, ut sequentibus
nihil dicendum reliquerint, præsertim indies, ma-
gis ac magis languescēte morbo, & ferè iam sene-
scente. Quia tamē vnctiones, suffitus & guaiacum
seorsum proponit auctor, breuibus, qua metho-
dæque sint admouenda, exhibendæue, in publicā
causam scribam. Qui igitur rectè hunc morbum
curare velit, ad hæc in primis aduertat necesse est,
(nam causas, effecta, essentiā ab aliis, qui ex profes-
so hanc rem tractarunt, petere licet,) primum qui-
dem an inueterata sit ægritudo, num verò recens;
& quovsq; processerit, & ad quæ membra: si ner-
uosa iam occupauit, si ossa corrumpit; tū si benignior
sit, an fera. & si multæ sit materiæ, an paucæ, & an
tenacis, ac tractabilis magis; tota ne introrsum sit, an
extrorsum; & si vlcera multa sint, an plus dolorum,
quàm pustularum, vel contra; similiter & gummo-
sitatum: & ut vno verbo dicam, omnes differentiæ
huius

huius morbi ante oculos habendæ sunt. his ergo perspectis, scito eam labem, quæ iam ossibus insedit, extra spem esse, nisi fortè ea ossa vri possint, quare aut curationem repudiant, aut malum redituum pronuntiant.

Preparato igitur corpore] Quia permista sunt omnia, tum seminaria, tum materia, propter lentore: an amplius simul sunt pustule, & gummositates videndum est. Si quod vnum ingenium & remedium est, quod omnia exequatur & omnibus valeat: & an plura requirantur; & quæ ea sint: nam sunt qui tentarunt per purgationes solas omnia absolvere: alij per inunctiones, alij per suffitus, alij per ea quæ in sudorem conuertant materiam, alij per ea, quæ obsistunt contagioni: alij verò modò vno, modò alio auxilio, ad diuersa viuntur: noster auctor rectè proponit digerendam, præparandamque materiam esse, quæ mox educenda est: oportet autem calida esse & attenuatiua, & vt dicunt, incisoria.

Purgato semel corpore] Facta prima euacuatione rectè facere mihi videntur, qui rursus concoquant & purgent; vidimus enim qui factis exactè purgationibus, probè fuerint sanati: sunt qui secundos syrupos etiam solutiuios faciant; addendo illis aut senam aut agaricum, aut hermodactylum, eum scilicet, quem nobis exhibent officinæ.

Tertio deinceps die] Suaderem ego omnia tentare prius quàm ad hæc acerba venire; etenim fastidio plena est curatio hæc & periculo; quis enim non formidet argenti viui vim, penetrationem, & reperiendi facultatem? nam dum crura, brachia vngis, materiam

materiam intrò pellis, & cōtra Galeni methodum, ex ignobili ad princeps viscus detrudis: experimēto tamen comprobatum est, extremo hoc beneficio multos deploratos conualuisse: atqui ne præter rationem esse videatur tale experimentum, ita iudico, medicamenta hæc iis constare, quæ seminaria exurunt, & totam materiam exsiccant, & abstergunt, & liquant, & in sudorem vertunt; vt hanc compositionem ponderanti manifestum fiet.

Quàm primum igitur apparuerit] Non est compescenda hæc saliuā, verūm permittenda est, & os vino abluendum est; aut aluminis decocto. tanta subinde oris est exulceratio, vt nec mandere, imò nec bibere primis diebus possint ægri: dentes labefactantur, fœtet anhelitus, ac multos tremulos obisse compertum; aliis post inunctiones rediisse. dicam quod Parisiis vidi: Adolescens quidam fuste percussus ad tempora, conuulsus perit tertio die; aperto capite inuentum est os cariosum; cui hydroargyri portio inuenta est. obseruandum itaque est, ne caput inungas, neue magna huius sit medicamenti pars: verūm aliis magis, minúsue addatur.

DE RATIONE CVRANDI PER
suffitus. Cap. X.

*I*N primis paretur cathedra in medio perforata, instar peluis, in qua exonerari solet alius; paretur etiam papilio ex lintheaminibus distentis, arcu rotundo, ex vimine, aut alia materia structo; ita vt totum receptaculum, in quo collocari-

collocandus est ager, trium palmorum sit capax: coopariatur de super papilio alijs lodicibus ita aptè, ut fumus exire neutiquam permittatur vlla ex parte: in quo loco ubi sederit agrotus, statuatur in vase aliquo prunæ ardentes subter cathedram, in quas iniici debet trochiscus unus ex nouè quos parauimus, singulis vicibus. ac postquam per horam exudaucrit, cauendum est strenuè quo minus frigeat: quinimò inuolutus linteaminibus et lodicibus, quibus in papilione tegebatur, transferatur in lectum, in quo totam diem atque noctem iaceat. Hoc idem repetetur per duos alios dies, ac pro singulis suffumigijs tres trochisci adhibeantur suo ordine, donec nouem quos dicemus, absoluantur, ac consumantur. victus autem ratio eadem est omnino seruanda, quæ in proximè dicto capite descripta est. Siquidem consimilem patietur agrotus in cre noxam. Paratur suffumigium hoc modo. R. Cinabrij ℥ ij. §. in partes crassiores triti thuris, styracis liquidi añā 5 i. §. misce: & formentur nouem pastilli rotundi.

ANNOTATIO.

Inuenere item empirici & suffitum: ægrum collocant in matella, pannis optimè circumtegunt, ut ne etiam os extet, tum cynabarim cum thure mistum, quo suffitu incalescit ager mirum in modum, ac sudat. acerbissimum est medicamentum: quo ego nunquam

ausus sum vti ad corpus totum : ad certas autem partes, vt crura & brachia, quum sphalceli sunt, vel ferè gummositates vel dolores, vel vlcera malè morigerata, etiam præstauissimū arbitror. Cæterum ab eo abstinendum suadeo : nec empiricis credendum, quibus nihil est temerarium magis, quando ausi sunt pilulas ex argento viuo propinare : in quo errore quondam fuisse legimus Brasauolam doctissimum medicum. vtuntur cynnabari, quoniam in ipso est potentia argentum vitium.

DE RATIONE CVRANDI MOR-
bum Gallicum cum decoctione guaiaci.

Cap. XI.

Huius medicamenti potio maximam habet prærogatiuam in curando morbo Gallico, siue cum vlceribus fatiganerit, siue cum doloribus, aut tumoribus, scabie, febre ethica, aut quibusq; alijs affectibus : imò verò egomet hoc medicamento curauit podagra laborantes, ac quamplurimos præ morbo Gallico tabefactos, & motu omni orbatos, pedibus, ac manibus qui in horas vehementia dolorum marcescebant. Ergo preparato corpore cum serapijs, humoribus peccantibus accommodatis, vt cum syrupo fumiterre, melle rosaceo, syrupo borraginis, epithimi, & alijs, purgandum est corpus cum catapotijs aggregatiuis, aut de hermodactylis, aut aureis, aut arthreticis, aut fumiterre, prout expedierit: factaque semel purga-

purgatione, præparetur iterum ad secundam purgationem sequenti decocto. \mathcal{R} Polipodij quercini multum contusi \mathfrak{z} iiij. folliculorum senæ \mathfrak{z} j. thymi epithymi ana pug. j. fiat decoctio in aquæ sex libris, ad tertiæ partis consumptionem, cui adde hermodactylorum pulueris in modum tritorum \mathfrak{z} j. ac deinde in expressione, & colatura fortiter effecta, misce mellis communis libram unam, sacchari rubri \mathfrak{H} semis; ac bulliant simul donec desumentur. Singulis itaque diebus summo mane, & vespere duabus aut tribus horis post meridiem accipiat huius syrupi libræ semissem, donec universus exhaustus sit: ita tamen ut qualibet vice tota decoctio agitetur prius: qua absoluta præparatione, purgetur secundo corpus semidrachma catapotiorum dictorum.

Altero autem à purgatione die, incipiet assumere decoctum ligni guaiaci ad hunc modum parati antea. \mathcal{R} Ligni sancti molliti valde \mathfrak{z} viij. corticis eiusdem ligni apud Indos separati \mathfrak{z} xij. vini albi odorati libras duodecim, aquæ tantundem, macerentur per diem naturalem in vase vitreo, ac deinde lento igne, ac cooperta olla coquantur paulatim ad tertiæ partis consumptionem, cui adde hermodactylorum valde tritorum \mathfrak{z} ij. quos cum decocto in vase simul valde agitabis, quo melior fieri possit commissio, ac deinde in ollam cōi-

cies,

cies, reliqua decoctione plenā, ac tegas, ac mox ab igne separes. quæ ubi refrixerit, ac subsederit, fiat gemina colatura in duplici vase; altera quidem maiori quātitate, ac clarior per se seruetur in vase mundo pro cōmuni potu in prandio, & cœna; altera verò expressione multa fiat, ac reponatur item in alio vase mundo, de qua summo mane ac vespere duabus aut tribus horis post meridiem; hyeme verò quatuor horis post cœnam, libræ semis sumet, ut dictum est, calidam quidem hyeme, reliquo tempore non est opus calefacere. quod si decoctionem prædictam volueris efficaciorē facere, pro aqua capias decoctum faculentæ materie, quæ ex priori superfluit, ad tertie partis consumptionem, & addas vinum, & reliqua quæ diximus in descripta iam decoctione fiant, donec tota iam bibita sit: victus ratio seruanda est, quo tempore purgatur corpus, & præparatur syrupis, tunc carnes veruecinas seu castrati arietis elixas meridiē cōcedimus; passas verò viuas vespere: quo verò tempore bibit decoctum guaiaci, ac sudorem sustinet, debet iacere in lecto debitè velatus, comedetq; ac cœnabit passulas solas, cū modico pane, si vires ferre potuerint. Si verò eger debilior fuerit, aut delicatior, quā qui rigidam adeo pati valeat abstinentiam, prandeat pullum elixū absq; iure: cœnet verò solas passulas. Hac demū ratione

Non regendus est ager, ad trigesimum usque diē:
quō transacto, poterit bis, hoc est ad prandium &
cenam, edere carnes, usque ad quadagesimum
diem, plus aut minus pro morbi conditione: ca-
neat tamen ne interea temporis, aut vinum, aut
aquam aliam bibat agrotus, ac si placuerit tempo-
re calido surgere ē lecto, surgat quidem trans-
actis viginti diebus, & duabus à sudore horis: sic
enim fiet, et dicta methodo seruata sanitati re-
stituat, ager cum optima membrorum tempe-
ratura, & totius corporis specioso habitu. eadem-
que prorsus ratione licebit podagra laborantes, &
paralyti, pariter ac conuulsione, ad sanitatem re-
ducere, modo illud memorie mandauerimus, cor-
ticem scilicet ligni sancti detrahendum esse apud
Indos; quoniam qui apud nos decorticatur, est de-
biliores virtutis. Similiter lignum sine cortice as-
portatum ad nos non probatur, eò quòd vires ge-
rat exhaustas, & citò nudum corrumpatur; non
probatur etiam lignum absque corde, ob eandem
rationem.

ANNOTATIO.

Nascente hoc morbo, statim se Empirici ad in-
unctiones transferebant, quæ (vt diximus) ē cau-
sticis fiunt; edocti, quod ab Arabibus acceperant,
ulcera cacoethe, & quæ ipsi vocant, huiusmodi
curari præsidis. sed certè ego satius existimo, talia
ad mouere, quæ posteriores medici tanquam acer-

I.

bami-

ba minus approbauere, & nullius esse periculi cognouere, qualis est ligni guaiaci vsus, euentu, experimento que quotidiano, & ratione approbatus. de quo ligno varij auctores ita singula adnotantur, vt quare prosit (è natura ipsius depromptis causis) nobis dicendum reliquerint. Sciendum itaque est hanc arborè exactissimè omnia præstare, quæ in hoc expetuntur morbo, nam quoniam è subtilissimis cõstat partibus, iisq; calidis circa tertium gradum, & siccis, & resinosa est; potest plurimum exsiccare modis omnibus, hoc est per caliditatem, per siccitatem, per se (vt aiunt Philosophi) & per imbibitionem; potest & sudorem prouocare, tum & subtiliare, & materiam liquare & abstergere, ac demùm eò quòd resinosa sit, putrefactioni resistere. Videtur autem & vim quandam medicatam habere; propter quod & aluum mouere solet. Caterum illud notandum est (quod à perpauca est animaduersum) antiquum lignum magis acutum esse, magis dissoluere, eliquare, magis subtiliare, quàm recens. Quare vbi crassior est materia, & gummositatis multæ, id est magis eligendum. Recens verò exsiccat quidem magis ea siccitate, quæ per qualitatem exsiccare potest; minus per eam, quæ fit à caliditate: quare ἀπαλῶς, vel simpliciter exsiccat minus (ratio petatur ex quarto Metheor. Aristotelis:) cõfortat autem magis. itaque in delicatiori temperatura, materia magis subtili hoc eligendum est. Verùm quia corticis mentionem facit noster auctor, approbatque summo applausu recens medicorum turba; hæc addam de eo, multos indiscretè hoc vti, putantes magis exsiccare, quoniam siccior videtur: sed

sed certè ignorant sicciorem esse ea siccitate, quæ à qualitate sit sicca, & ab imbibitione; non autem ea, quæ à caliditate: quare & minus colliquat, & subtiliat minus, & dissolvit, & sudorè minus mouet.

Vini albi odorati] Non in omni temperatura, hac est vtendum miscella: quis enim non formidet tale decoctum. biliosa temperaturæ exhibere; quare indifferetè magno (meo iudicio) detrimento ægrotum vsurparetur: annotatum enim est multos à potu vini illius malè affectos in insanabilem ægritudinem decidisse. Quare qui complexionēs calidas, & siccas habent, habitudines extenuatas, materiam morbi adustiores; ij cauere ab eo potu debent: securius accipient, qui crassi sunt, & humidi, & quibus materia morbi segnior est, & multi lentoris, & in locis remotis; in iis enim non inutile erit addere, quod exportet virtutem ligni, & quod subtiliet etiam.

DE CVRANDO MORBO GAL-
lico cum decocto rubi parillæ.

Cap. XII.

Medicamentū hoc confert maximè ad morbum gallicum, & hydropē, quartanas fluxiones, atque stranguriam, podagram, & alios morbos, dūmodo debitè applicare quis illud sciat, & vt conuenit, decoquere. Vulgo siquidem errant grauitè, qui huius medicamētī ℥iij. in aquæ tribus libris decoquunt, ad duarū partiam consumptionem, alij ℥ij. rubi decoquere iubent in aquæ

L 2

libris

libris duabus, ad medietatis consumptionem, alij
ꝛ iij. in aqua tribus libris elixant ad duarum ab-
sumptionem, de qua decoctione manè & serò pro-
pinant: deinde verò feculentam illam materiam
iterum coquunt in aqua pro potu communi, dum
prudent ac cœnant. in quibus omnibus etiã, meo
iudicio, aut non satis aduertunt, quid fieri debeat,
medici sola traditione contenti: qui si considera-
sent, secus multo facerent, nolentes temperamen-
to harum radicum & decoctione prudẽter agris
officere. Offendi equidem aliquando ꝛ vj. huius
rubi in tribus aqua libris decoqui, ad duarũ con-
sumptionem, & proportionẽ communi super-
stitẽ materiam iterum coqui in libris quinque
aque, ad duarum itidem consumptionem. qua ra-
tione, atque alyis, de quibus dudum diximus, quã-
quam egri à morbo gallico liberarentur, acquirũt
tamen hepatis & renum distemperantiam præ-
calidam, facileq; in morbum reuertuntur ea cau-
sa; est enim rubus calidi & sicci temperamenti,
prope tertium gradũ; quæ cùm coquatur in tam
parua aque quantitate, & tanto tempore cooper-
ta olla, ac tanto pondere, multo magis calfacit; ac
perinde non conducit ad eius morbi melancholici
iam facti medicationem. quòd si (ut dicemus) de-
coquatur in minori, scilicet dosi, & aque maiori
quantitate, ac minori tempore. poterunt decocto
vii

uti tam manè, quàm vesperi; tum iacentes, tum
ambulantes, sine sudore, & sudantes, tempore
frigido, & calido, dummodo à reliquis potibus
abstineant, & eo solo inter prandendum, & co-
nandum sint contenti. adde etiam, hac decoquen-
di rubi ratione futurum facili, ut unica sola libra
curentur egri, quantumvis cunctis membris sint
resoluti, scilicet minori sumptu, absque biscocti
panis usu, & absque tam tenui victu, quàm te-
nuis est is quo alij utuntur. In primis itaque præ-
parato corpore, syrupo ex fumo terre, & melle
rosaceo, cum aqua fumo terre, aut cum alijs syru-
pis pro morbi conditione: deinde purgabitur cum
pilulis de nitro Alexandri, de hermodactylis, aut
arthreticis, aut fetidis, aut aggregatinis, aut fu-
miterra, aut aureis, si scabie quoque laborauerint.
Secundò sumet apozema descriptū cap. superiori,
& purgabitur secundo etiā. his absolutis, incipiet
bibere decoctum rubi vitigineæ, aliàs salsæ parillæ
preparatū. [℞] Rubi parillæ ℥ ii). sectæ ad hūc modū
minutim, ac deinde cōtuse sene ℥ ℥. aqua libras
duodecim in vase mundo, in quo macerentur per
viginti quatuor horas: post ea verò lento igne co-
quantur, usque ad trium librarum aquæ consum-
ptionē, aut eo amplius. quo tempore hermodacty-
lorū tritorū ac subactorū in eodem decocto ℥ j. ad-
das, ac simul cum alijs permisceas, cooperta olla; si-
nantur.

nanturq; ab igne semota refrigerare, & huius colatura propinetur in prandio & cæna ad libitum; ac si sitis infestauerit, reliquo etiam tempore, modica tamen quantitate, ubi volueris potionem paulo efficaciorē efficere, coque iterum in olla aqua plena faciem illam primæ decoctionis, quæ manet post colaturam, ad duarum librarum consumptionem, & addere reliqua ut dictum est. fientq; ad hunc modum reliqua decocta ad perfectam usque curationem; quam utique assequetur æger viginti dierum spatio, comedens veruecis carnem elixam aut gallinam, canans passulas, & bibens prædictam decoctionem.

ANNO TATIO.

Salsa parilla à similitudine, quam cum similace aspera habet, ab Hispanis propria lingua vocata est; & cum iisdem sit viribus, referatque similacis naturam, facile inter similaces illā posuerim. Matthioli ebuli credidit esse radices: tamen non constanter affirmat, nec est affirmandum, cum longè sit crassior ebuli radix, ut apud Dioscoridē videre est; nec unquam ad nos tantæ crassitudinis delata conspiciatur. Huius radices tam frequens est usus, tam recepta medicina, ut aquam hac radice decoctam non siccus apud Hispanos inuenias, quam quæ glycyrrhiza coquitur. & iam persuasum est, non in lue hac gallica valere tantum, sed etiam egregiè omnem, qui à materia pendet frigida, affectum sanare. Aduehitur ex noua vocata Hispania: quanquam hæc
iam

iam repudietur, alia meliori inuenta, in eodem regionis tractu (Honduras vocant;) nam & crassior est hæc, minusque pallet, sed flauescens magis, magis etiam intus candicat. Probatur quæ recens est, non cariota; quæque manu fracta, friabilis non sit. Auctor noster circa tertium gradum hanc radicem calidam statuit; Monardus, qui copiosè de hac scripsit, ad secundum gradum tantum: quæ quidem sententia apud me est potior; etenim gustata nulla sentitur acrimonia, nec decocta vllum talem saporem reddit. Coquendi modus ab auctore traditur, quo loco meritò tantos in radice feruores damnat, cum radix igne torreatur, & extraneo calore calefcatur magis; sic vt hepatis, & renibus officiat. sunt & aliæ rationes, cur feruere tantopere nō solum hæc; verum aliæ etiam non debeant: petendæ ab iis qui de compositione medicamentorum scripsere, Montano, Rondelletio, Motuo, Busdorpio. Nos enim satis fecisse videbimur, si loca monstrauerimus, unde copiosior sit petenda cognitio.

DE CVRATIONE DISTORTI
pedis pueri à natiuitate claudi.

*S*æpe accidit, vt infans nascatur aut altero, aut utroque pede distorto, aut incuruo, aut repādo, ita vt ægrè admodū possit incedere. Ea q̃ de causa hoc loco volui methodum tradere, qua plurimos valde claudos liberavi, inter quos exstitit vnus curatu difficillimus, Llerenæ incola: sed tamē dicēda industria tandem sanitati fuit restitutus.

L 4

tutus.

tutus. Imprimis ergo utatur puer debita victus
institutione, lauenturque pedes per triginta dies
blanda manu cū subiecta decoctione. R. Radi-
cum altheæ libram unam seminis sanigræci, se-
minis lini ana ʒ iij. florum chamæmeli, & me-
liloti ana m. j. caput & pedes veruecis unā cum
lana & cute aliquantulum contusa. deinde bul-
liant in aqua sufficienti ad separationem osseum;
& postea colatura facta, fiat balneum ad solem
meridianum, & verno tempore; quoniam hyeme
non conducit, ne frigore ledantur nervosæ partes
atque articuli: ubi verò peracta fuerit lotio, quæ
tamdiu durabit, quamdiu in calore perstiterit, de-
tergendus est mador l'nteo, unganturq. pedes se-
quenti unguento. R. Olei valpini, olei de lilio
amygdalarum dulcium ana ʒ j. unguenti agrippæ
& dialtheæ ana ʒ j. ꝑ. medulla crurum vituli
& vaccarū ana ʒ j. ꝑ. pinguedinis gallinæ, anatis,
anseris, ardeæ ana ʒ vj. pinguedinis ursinæ &
taxi ana ʒ j. pinguedinis porcine ʒ j. bulliant o-
mnia simul in libra una decoctionis prædictæ us-
que ad eius consumptionem, & post colaturam,
cum pauca cera fiat linimentum, donec imbibui vi-
deatur blandè infricandum: his verò per trigin-
ta dies confectis, sedeat minister, ac recipiat pue-
rum super genua; manibus ac cruribus reuinctis,
aut manibus prehensis: deinde accedens chirur-
gus,

gus, pedem claudum primum luxet magna vi,
nitaturque reponere in debitum locum, & figu-
ram optatam: quod fiet promptissime, tum ob præ-
gressam præparationem, tum præterea ob ipsius pueri
tenuerrimam ætatem. Facta repositione, mox appo-
natur linteam tenue, oleo myrthino madens, ca-
lenti super totum articulum, absque rugis, ne do-
lore fatiget deligatio; deinde verò desuper ponan-
tur splenia in sequenti linimento intincta, & de-
bitè expressa. \mathfrak{R} Trium ouorum albumina,
olei omphacini, myrthini ana \mathfrak{z} j. \mathfrak{S} . pollinis triti-
ceæ farine, & hordeaceæ ana \mathfrak{z} ij. boli armenij
triti \mathfrak{z} \mathfrak{S} . sanguinis draconis \mathfrak{z} ii). pulueris sta-
tim describendi, quem decet esse preparatum pro
tota curatione, \mathfrak{z} \mathfrak{S} . misce. Ex his autem constat
pulvis. \mathfrak{R} Boli armenij \mathfrak{z} j. \mathfrak{S} . thuris mastichis,
sarcocolle ana \mathfrak{z} ij. \mathfrak{S} . myrrhe, aloes ana \mathfrak{z} j. \mathfrak{S} .
tragacanthi, sanguinis draconis ana \mathfrak{z} iiij. fari-
ne hordei fabarum ana \mathfrak{z} \mathfrak{S} . fiat pulvis subtilis.
hec itaque splenia in dicto linteo madentia ma-
deant iterum in aqua rosaceæ, & aceto, atque ex-
pressa super particulam extendantur mediocri
calore: mox planta pedis adhibenda est solea lignea,
compar quidem, ac paulo maior quam culcitra
desuper posta; deliganda est fascia trium digito-
rum latitudine, quamquam in contrariam partem
trahere contendat pedem, ab interiori parte exorsa,

L 5

paucis

paucis admodum circumuolutionibus. Rursum super splenia, dicto modo deligata, adhibenda sunt tres ferule, quæ neutiquam facillè flectantur, ex salice concinnatæ, quinque digitorum longitudine, unius verò pollicis latitudine extentæ: quæ ubi stupis fuerint tectæ affabrè, aqua, & aceto quemadmodum splenia madere debent: ac deinde prima statui debet postica parte, ita ut lignæ soleæ immitti videatur, aliæ verò duæ à lateribus, super quas omnis deligatio faciendæ est, nec laxa, nec nimis compressa, ad eum modum qui dudum dictus est. altero autem die medeberis pedi alteri eadem methodo, usque ad septimum diem, subinde præstolatus, ne quidquam aliud molitus. quo transacto, sequenti ratione aut alter pes, aut ambo, si utroque claudicanerit, sunt curandi. *Re*
Terebinthinæ ℥.ij. ꝑ. olei myrrhini ℥.ij. rosati ℥.j. thuris, mastichis ꝑ. ꝑ. myrrhæ, aloës ana ꝑ. ij. sanguinis draconis, boli armeni ana ꝑ. ꝑ. pollinis & pulueris rubei antea descripti ana ꝑ. j. misce, & applicetur tepidum in splenijs, cum ferulis & ligaturis, ut dictum est. Deinceps verò repetenda est ista medicatio septenis quibusq; diebus, usque ad vigesimum primum diem, à prima septimana; curandumq; est summopere, quemadmodum pedes recti prorsus maneant, sequenti machinamento cum calceis constructo. Cape laminam ferream

ferream unius digiti longitudinis, crassitudinis
trientis argentei, longitudinis pedalis, ipsius pue-
ri paulominus: hanc flectes in^{ar} calcaris, calciq;
adaptabis, cui ex utroque latere qua malleoli in-
sunt, duas alias laminas assues, longitudinis sex
digitorum, tertiam consimilem in parte postero-
ri: has deinde tres longas, et quæ sursum per crus
ipsum ascendunt, cinges circulari alia parie sum-
ma; ita tamen ut parte anteriori aperta sit: po-
steriori verò clausa, ac totum machinamentum
sit firmum: alie duæ ex utroque latere calcaris
dirigende sunt in duas illas laterales: super hoc
calcar ferreum strui debet calceus pro pede clau-
do, ex pelle hircina exterius, & ouina interius,
duplici solea; ita tamen ut calcar inter utranque
pellem intersit, & ad circularem illam laminam
calcei collum attingat. unde cōstat, calceum aper-
tum esse debere parte anteriori, & qua pedis pe-
tini insidet, ligandumque esse ligamento ad eam
rem conveniente. Ergo antequam calceentur pe-
des, substituatur emplastrum Ioannis de Vigo, cō-
fortatiuum super uniuersum articulum, quo tu-
mores atque humores, intra articulum haerentes,
dissoluantur; & ipse articulus firmior reddatur.
Facta deinde calceatione super emplastrum, neu-
tquam discalceabitur ager, nisi quarto quoq; die;
in quo mundari debet emplastrum, atque molli-
cari.


cari. quòd si illud interea tēporis dissolutum fuerit, denuò admoueat. ut aliud. poteritq; agere ea ratione iam incedere, donec sex menses transierint, quibus etiam transactis, emplastroq; tum amoto, nō proinde relinquendi sunt calcei iam dicti; imò verò per alios sex menses noctu atque diu calceatus degat, excepto tempore illo in quo lauari placeat. Emplastri confortatiui descriptio. ℞ Olei myrthini rosati omphacini ana ℥ss. succi radicis altheæ ℥ij. radicis fraxini, & foliorum, radicis symphyti minoris, & foliorum, myrthi & foliorum eius, foliorum salicis ana m. ij. bulliant omnia prius aliquantulum contusa in vini nigri & aquæ pari mensura ad medietatis cōsumptionem, cum myrrhæ & thuris ana ʒss. deinde in colatura addas seui hircini liquefacti ℥ss. terebinthina ʒij. mastichis ʒj. bulliant iterum simul ad consumptionem decoctionis. postremoq; in colatura adde lithargyrj aurei & argentei ana ʒiij. boli armenij triti subtiliter terræ sigillatæ ana ʒij. minij ʒx. coquanturq; simul lento igne & agitatione perpetua cum spatula, fiatq; cerotum addita cera.

FRAN-

173
FRANCISCVS ARCÆVS

MEDICVS BENEDICTO

Arie Montano Theologo S.

HIRVURGICAM curandi rationem, nobis assidua lectione, & longō vsu comparatam, cuius editionem tu à mediū non postulaueras modò, sed religione etiam obiecta flagitaueras; quāquam ipsa medicinæ exercitatione vehementer occupatus, tandem tamē ad publicam vtilitatem conscripsi: quam cum longiorem & copiosiore esse illa ipsa curandi negotia non sinerent, certā tamen, & diligenti experimentorum fide comprobata esse, effecerunt. Cuius rei testimonia, illustrissimaq; exempla, cum nobis abundē occurrerent, quædam solum addere placuit ad difficiliōres rationes spectantia, quorum tu, dum Llerenæ euāgelicam pietatem publicē docens à me chirurgiam disceres, testis affuisti; nam ferē eodem tempore hæc omnia exempla simul edita sunt.

DE

Exemplum.

Quantum simplicibus capitis vulneribus, in quibus cranium laesum non sit, loci ad aperendum consuetudo vulgata contra id quod initio praecepimus, tum nocuementi tum morae ad sanandum afferre possit, praeter alia multa exempla, vnū illud satis confirmat, quod in Ioāne Gemetio de columbis Caz zallensi editum est, qui Philippi Regis nostri stipendijs terras montesq; mineralium inuestigandi causa rimatur: is dum altè defosso specu vnà cum operario inquisitioni suae operam daret, ad conspectam repentè glebam, quae metalli specimen habere videbatur, manu tollendam sese festinus demittit, quem socius imprudens libraio iam atque improviso ictu ligonis altero dente obliquè, ac non grauitè percussit in dextera capitis parte super os quod laterale dicitur: nec verò vulnus ad cranium pertigit, neque vllam rupti ossis significationem dedit, quoniam reuera os minimè fuerat laesum. Huic imperitus chirurgus, vulnus adaperiens, vehementer auxit, crucemque tribus digitis quadratam incidit, & cranium satis pro arbitrio detexit: deinde multos dies digestiuis, & oleo vsus est, adeò profusè, vt ultra quindecim regios nūmos oleo, & ouis adhibēdis impendisse dictus

dictus sit: ex quo euenit, ut nō modò detecta cranij pars, sed multo etiam maior undique portio corrupta fuerit. tandem post alterum iam mensem cum ego à D. Francisco Mendocio, qui Regis mandato metallorum rationibus & operibus, curaq; omni præerat, accersitus hominem visissem, Llerenam, ubi publico stipendio medicam artem exercebam, adduci iussit. Huic cum satis magnam ossis partem extrahere opus esset, quæ tamen angustiori vulneris apertione produci non posset, cumq; ego tãtundem aperire recusarem, orificium ad argentei nummi, quem regium vocāt, magnitudinem trepanis feci, ita ut membrana extarent, atque ea parte pus quod intus corruptum erat, quodq; in dies conficiebatur, purgari posset; atque ita balsamo illo à me descripto & emplastro, de gummi elemij, & filis tam diu curationem prosecutus sum, quo ad instrumentis leniter quotidie expertus, os ipsum circumquaque abscissum esse, & duram matrem superinducta iam carne constare intellexi. Igitur ut os ipsum magnum minori multo foramine extraherem, instrumentum mihi ad trepani instar comparavi, quo foramen facerē, quantum ferreus fusus fæminarum nostratum facere possit: quo ferro cõtiguus ferri pertusionibus in crucis modum os totum corruptum perforavi; opus autem ipsum à medio loco
incepe-

inceperā, qua superius vulneris ipsius osculū pate-
 bat, quod ad argentei nūmi magnitudinē parave-
 ram. Foraminum verò intercapedinem, leuatore
 dicto instrumēto interrupti: facillē enim os ipsum
 rumpenti cedebat. Hec ubi iam expedieram, tūc
 primum ex his quatuor portionibus instrumento
 attollens, extraxi, & alteram deinde, & tertiā
 quartā, quae maxima erat, in postera diem re-
 liqui: quam tandem extraxi. Totum autem os la-
 terale appellatum, & petroso etiam eiusdem late-
 ris bona pars, & coronalis quoque non exigua
 portio, quae in anteriorem partem vergit, extra-
 ctā est; ex petroso prodit quantum ferē ad auri-
 culae originem extenditur. His autem ossibus ex-
 tractis, durā mater quae iam interim inducere
 carnem ceperat, ultra modum etiā induxit, adeo
 ut exuperantem carnem ex orificio illo, quod iam
 pridem fecerā, bis fuerim coactus rescindere:
 adeo autem duram experiebar, ut forcipibus vix
 possem rescindere. Post hac autē cum melius ha-
 bere statim cœpisset, Cazzallā discessit. a quo post
 mensem ferē accersitus sum, quod in capite super
 occipitis ipsius os, magnum tumorem ac pure etiā
 plenum haberet: quem cum aperuissē, ossa mul-
 to etiam magis, quā quae praedicta sunt, corru-
 pta esse deprehendi: tum verò Llerenam ad me
 venire iussō, postera die satis ex arte subtiliter os
 sa

sa extraxi tria etiam predictis equalia, sed multo magis corrupta. Relictus autem est toto ferè occipitis osse carens, atq. portione etiam non exigua alterius lateris ossis sinistri. Vulnera autem ipsa carne & cute undiquaq. obducta sunt: molli tamè & tactui cedente constitutione, quæ paulatim durefcit homo autem ipse diuino beneficio liberatus bene habet.

De Barriga exemplum.

Barriga satis apud Llerenenses notus homo, vulnus longiori gladio (quem verdugum, nostri vocant) in pectore accepit, secundum sinistram mamillam duorum digitorum spatio ferè distans: prodijt autem gladius recta via iuxta spinam medullarem, quanta digiti vnus crassitudo est, à spina deuians, paulum sub tergi osse prominens, & pulmonis pinna siue ala sinistra, non longè à corde, vt situs ipse indicat, traiecta est. Curatus autem est ea ratione, quæ à nobis primo posterioris libri capite descripta est: dumq. curatio procederet, decima, postquam vulneratus est die, sanguis ex pulmonis vulnere satis copiosus erupit, ob continuum pulmonis motum, qui intra pectus ipsum confluens concretus est. proxima autem curatione, magnæ concreti sanguinis portiones, vnà cū pure confecto ex vulnere prodierunt,

M non

non sine adstantium admiratione, quòd maiores etiam viderentur partes, quàm ut exitura capi & emitti posse crederentur. His animaduersis accidentibus, cum nimiam quotidie puris copiam bis singulis diebus curatum effundere viderem, intentionem mutare decreui: atque eo modo quo fistulas curari docuimus, experiri cōstitui, statimque incepti. Cum autem per duos dies eam qua illic descripta est, aquam bibendam exhibuissem, omnis sanguis concretus una cum pure tandem prodijt, duobus alteris diebus pus etiam defecit, statimque febris liberatus est: ac breuissimè sanus, adeo atque adeo pinguis euasit, ut magna ijs qui hominem viderint, diuinarum laudum materia oblata sit. viuit ille & optimè habet.

DE QVODAM LVDOVICI

Zapatae familiari exemplum.

Homo hic D. Ludouici Zapatae familiaris pugione lato quater petitus à tergo & percussus est sinistro latere: sed ex illis vulneribus vnum sex digitorum spatio sub humero acceptum est. quod scapulare os cum tentasset, resiliante ferro, inter os ipsum, & carnem, quantum septem transversis digitis mensus saepe sum, descendit, quo ad scapulae regione transmissa inter costarum spatia mucro obtrusus ad cavitatem ipsam corporis

ris penetravit. Ante autem quàm ego accersitus accederem, copiosum sanguinem ex omnibus vulneris partibus diffusum, in cavitatem ipsam pro-
manasse, ex ijs quæ postea acciderunt, cōiecturam facio. ille verò sanguis foris promanare nō potuit, quòd cute & carne obductum vulnus deorsum penetrabat, quò influxus commodius tendere verosimile est: nam prima mucronis apertio altior erat quàm ut sanguis commodè erumperet. Ita ego cum primam curationem incepissem, neque ingressum directum inuenirem, non magis quàm cætera penetrasse existimassem, nisi diligentius etiam tacto loco, & digito immisso, vulnus illud deorsum ulterius, quàm ipse digito persequi possem, descēdere cognovissem. Cū igitur ad cavitatē penetrare vulnus deprehendissem, locum eregione costarū, quā penetrare intellexi, aperui, incisa ex directo cute & carne, ita ut immissus digitus ad interiora facile admitteretur, & pulmonem etiā qui secundum spinam est, attingeret.

Curatus autem est eo quem descripsimus, modo in vulneribus pectoris penetrantibus. Ac primis quidem curationibus nullum pus confectum est, sed quedam tantum humiditas exigua admodum effluebat. Quarta verò die aqua sanguineo colore effluit, qualis ea est in qua carnes lauantur: in dies autem consequentibus curatio-

M 2

nibus,

nibus, copiosius effluebat, adeò ut singulis curatio-
nibus vas, quod scutellam vocamus, impleret. ut-
que cōmodè, & citò efflueret, agrum tussire, aut
respirationem continere iubebam: quater autem
per singulos dies à me curabatur. præter id autem
quod inter curādum effluxerat, noctu ac diu flu-
xus ipse nō sislebatur, adeò ut lectus lacunæ inflar
haberet. Igitur quarta die, cū huiusmodi aquæ
effluxum sine vlla puris specie perseverare adhuc
conspexissem, aquam illam nobis proximo exemplo
indicatam egroto exhibere institui: statim autem
ex quo bilere capit, per duodecim dies maior a-
que siue saniei copia, sine vlla hominis noxa, aut
gravi aliquo sensu prodijt; sed ita adeò ut secun-
do die subalbida, & liquida prodierit; tertio au-
tem die multo etiam albior, quoad ita alba & dē-
sa prodijt, vase, in quo excipiebatur, tenacius hæ-
rens, ut vix etiam inclinata deflueret. parcius
autem in dies prodibat, usque ad duodecimam,
qua tandem defecit, atque vulneris ostium subi-
tò ab interiori parte occlusum est: quod quanquā
ego ferramentis nonnunquam adaperirem; nihil
tamen aut puris, aut eiusmodi humoris remitte-
bat; neque spiritus ea ex parte, ut antea, reddeba-
tur: atque ita curatio processit, egroto adhuc con-
tinua febre correpto. quam ob rem tribus diebus
aquæ illi binos hordei integri pugillos, & passu-
larum

larum tusarum cum suis acinis ternos; tamarindorum verò uncias binas addidi. atque hoc modo febris euauit. Decima autem die post hæc graui pectoris difficultate & febris laborantem hominem offendi; cūque ex vulnere illius aque, siue saniei copiam prodysse sine pure deprehensum est; tenta indita plus adhuc saniei defluxit. atque hoc modo per sequentes sex dies habuit, minus in dies aqua ex vulnere emittens. Post hæc & fluxus conssistit, & vulnus sanatum omnino est: atque homo ipse egregiè adhuc Dei salutaris ope valet.

De modo componendorum medicamentorum, & de nonnullis medicamentis, tum simplicibus tum compositis, ad omnes peccantes humores.

Hi, qui medicinam facere aggrediuntur, com-
moda & incommoda à medicamentis proueniē-
tia potissimū intelligere debēt. hæc autem apud
Auicennam, & Scriptores alios legi poterunt.
cognoscendæ etiam sunt simplicium medicamen-
torum qualitates, nec non quas corporis partes
respiciant. Sunt enim medicamenta, quæ peculia-
rem corporis partem roborant, ut Mentha totum
corpus calefacit, sed stomachum potissimum, quod
sit per quandam illius herbe, & stomachi sym-
pathiam,

pathiam, ut alibi diximus de Betonica, Melissa, Cucurbita, Chamæpity, Nuce Moschata, Chamædry, Lauro, Centaurio, quæ caput respiciunt. Considerandum etiã est in decoctis præscribendis, ut quæ crassioris substantiæ sunt, primo loco ponantur; nam primo, & diutius decoquenda sunt radices. secundo loco herbe, tertio semina, quarto fructus, quinto flores, sexto aromata. Illud etiam sciendum est, quod radices, & semina pondere, herbe manipulis, flores pugillis, fructus verò numero mesurantur. Exemplum contra obstructionem & calidam hepatis intemperiem Syrupus ita describendus erit. \mathcal{R} Corticum citri radicum centaurij ana \mathfrak{z} ij. corticum radicum apij fœniculi, petroselini, quæ per noctem in aceto infusæ fuerint, ad calorem illarum contemperandum, ana \mathfrak{z} j. secundo loco, endiviæ non lotæ, scariolæ, hepaticæ, lactucæ, scolopendrij capill. ven. ana m. iiij. tertio loco, quatuor seminum frigidorum maiorum, & minorum ana \mathfrak{z} ij. quarto loco, prunorum iuiubarum sebesten ana numero xxx. quinto loco, florum violarum nymphae, rosarum ana p. j. vini malorum granaterũ \mathfrak{z} v. santalorum omnium ana \mathfrak{z} iiij. sacchari albi q. satis est, & fiat Syrupus. Exemplum in intemperie frigida. \mathcal{R} Corticum radices raphani, fraxini, genistæ, apij, fœniculi, petroselini, graminis, asparagi

ragi ana \mathfrak{z} i. mētha, melissa, chamædryos, chamæpityos ana m. j. quatuor seminum frigidorum maiorum \mathfrak{z} ij. florū chamæmeli, meliloti, stæchadis, rosmarini, genislæ ana pug. j. caricæ pingues num. xx. squinati cinnamomi \mathfrak{z} j. sacchari mellis ana lb. \mathfrak{ss} . Notandum est, quod in compositione syruporum laxativorū ponenda sunt, quæ laxandi vim habent inter flores, si tenuiorum partium sint; si verò sint partium crassiorum, inter aromatica, vel semina, & flores coniunge, pro ratione decoquendorum. Exemplum pro melancholico humore. \mathfrak{R} Corticum superius dictorum \mathfrak{z} j. herbarum superius dictarum ana \mathfrak{z} j. deinde adde \mathfrak{R} Senæ cuscute, polypodij quercini, seminum cartami, agarici ana \mathfrak{z} ij. florum ameos violarū stæcadis ana p. j. potes deinde addere aromatica, & saccharum. post decoctas herbas faciendū tamen primò est colatura herbarum & radicum, cui addenda sunt laxativa & aromatica. Illud maxime observandum in medicamentis præscribēdis, ut herbe manipulis radices unciiis, flores pugillis, fructus numero præscribantur. In laxativorum compositione doses cognosci debent: est enim plus discriminis in illis quàm in alijs medicamentis. & quia simplicium medicamentorum veræ doses tradi nō possunt, nisi cum delectu & ratione; ideo medicamentorum facultates peculiariter sunt

cognoscenda, & alia etiam quae in illis exhibendis
 respicere oportet; quae sunt, agrotatus vires, tem-
 peratura, aetas, regio ipsa, & anni tēpus, & eius-
 dem constitutio. ideo difficile est simplicium &
 compositorum medicamentorum doses tradere
 & docere, & pro ratione eorum, ex quibus com-
 ponuntur, doses augenda sunt vel minuende.
 Exemplum. Diacatholicon ex fortibus medica-
 mentis non constat; eius dosis est ℥ j. electuarium
 de succo rosarum, & diaphœnicon medicamen-
 ta fortiora recipiunt, nempe dacrydium: eorum
 dosis est ℥ ℥. cū sola exhibentur: cū verò alijs
 admiscantur, dosis erit immutanda. Exemplum
 in euacuatione cholerae & phlegmatis. cū. s. æ-
 quis portionibus commiscenda sunt medicamen-
 ta, dosis ita constituenda erit. ℞ Electuarij
 diacartami, electuarij de succo rosarum ana ℥ ij.
 nō autem ana ℥ ℥. notādum etiam, quod si cho-
 lera magis redundat quā phlegma, tunc in ma-
 iori dosi exhibendum erit electuarium de succo
 rosarum: si econtra maior sit copia phlegmatis,
 diacartami dosis augenda erit. & hac ratione cō-
 posita medicamenta miscenda sunt. Eadem ra-
 tione in simplicibus medicamentis procedendum.
 ℞ Rhabarbari electi, turpeti gūmosi ana ℥ ℥. spi-
 ce Zinziberis ana ℥ j. fiat puluis cum saccharo.
 & nota, quod rhabarbari dosis est ℥ j. ℥. turpeti
 dosis

dosis illi equalis est, sed ratione compositionis cum simul miscentur, dosis est minuenda. si vero simplex medicamentum exhibendum fuerit, in sua dosi integra exhibebitur. Exemplum in euacuatione cholerae. R. Electuarij de succo rosarum 3 ss. exhibeatur in aurora, in euacuatione phlegmatis. R. Diacartami 3 ss. in euacuatione melancholiae. R. Diasenae 3 j. hic dosis augenda est; nam medicina non est fortis. notandum est quod propter medicamentorum commistionem compositorum doses aliquando augentur, aliquando minuuntur. ut R. electuarij de succo rosarum 3 j. diacartami 3 ij. diacatholici 3 ij. ss. triserae sarracenicae 3 iij. pulueris trium santalorum 3 j. specierum diagalange 3 j. mastichis capill. ven. ana 3 j. capiatur modo opiate. s. in sex diebus, nam opiate una dosis est 3 vj. poteris & tuo iudicio his addere de opiatibus alijs 3 ij. vel iij. in laxatiuis prescribendis; quibus non immutatis ad plures dies uti consueuimus. id obseruandum est, ut nostro iudicio illorum dosim augeamus vel minuamus, prout egrotantes laxiori, aut contumaciori sunt aluo. Exemplum in educenda cholera rhabarbari dosis est 3 j. usque ad 3 iij. corrigitur cum G. vj. spice & alijs quae a Mesue traduntur, & nocte una in aqua endiuiae macerandum est. Tamarindorum dosis est a 3 ij. usque ad 3 j. & corriguntur

M 5

cum

cum aqua casei. dacrydij dosiſ est ʒ ʒ. ꝑ. corrigitur cum G. ij. mastichis, & alijs quæ tradit Mesues. Myrobalanorū citrinorū dosiſ est à ʒ ij. ad ʒ v. in infusione verò à ʒ v. ad ʒ xx. myrobalanorum cepulorum tritorum dosiſ est à ʒ ij. ad ʒ iiij. in infusione verò à ʒ iiij. ad ʒ x. myrobalanorum empellitricorum tritorum ab aureo vno ad aureos tres in infusione ab aureis tribus ad aureos sex, corriguntur aqua casei, & alijs quæ dicuntur à Mesue. Aloes dosiſ est à ʒ ʒ. ad ʒ ij. in infusione ab aureo vno ad aureos tres, corrigitur tragacanthij ʒ ʒ. & alijs quæ affert Mesues: ex soluentibus medicamentis aliqua tuto, aliqua non sine discrimine exhibentur; ideo illorum dosim omitto. Est etiam compositorum medicamentorum tradenda dosiſ, eorum, inquam, quæ choleram educunt, quæ pro ægrotantium viribus augenda est, vel minuenda. electuarij de succo rosarum dosiſ est ʒ ʒ. diaprunis solutini dosiſ est à ʒ ij. ad ʒ ʒ. triferæ sarracenica dosiſ est ʒ j. de pilulis choleram educentibus. Pilularum aurearum dosiſ est ʒ j. pilule communes ad ʒ ij. exhibentur. Pilularum è fumaria dosiſ est ʒ j. pilularum è rhabarbaro ʒ j. ꝑ. hæc autem omnia pro iudicio medici, & ægroti viribus. Sūt præter hæc alia solutina, sed his ut plurimū utimur. mutantur & doses medicamentorum in peculiaribus regionibus, tunc eorum

eorum doses à medicis & pharmacopolis illius regionis sunt addiscendæ. Animaduertendum etiam est, an in medicamentis sit scammonium, colocynthis, aut elleborus: quæ enim hæc recipiunt, foris sunt medicinae, ideo non exhibentur in maiori dosi quàm ad ʒ iiij. aut ad ʒ ʒ. de medicamentis pituitam ducentibus. Turpetum à ʒ j. ad ʒ ij. exhibetur in infusione ad ʒ iiij. corrigitur cum zinziberis ʒ ʒ. agarici dosi est à ʒ j. ad ʒ ij. in decoctione verò ad ʒ v. corrigitur sale gemmæ colocynthis à ʒ j. ad ʒ ʒ. exhibetur: corrigitur tragacantho. Polypodij dosi est à ʒ ij. ad ʒ ʒ. corrigitur ʒ j. anisi. Hermodactylorum dosi est à ʒ j. corriguntur cum ʒ j. zinziberis. Cartami dosi est à ʒ iiij. ad ʒ ʒ. corrigitur tragacantho & mastiche.

Electuariorum pituitam educen-
tium doses.

Benedicta	} Diacartami Diaturpeti Electuarium de citro Diaphænicon	} omnium dosi est ʒ ʒ.
Hiera ruffi		
Hiera pura		
Hiera logadij		

Pilulæ.

Pilulæ ex agarico	Pilulæ arthreticæ
Pilulæ cocia	Pilulæ ex hermodactylo
Pilulæ lucis	Pilulæ ex eupatorio.

Pilu-

Pilula è hiera

Pilula è caſtorio

Pil. alephanginae

Pil. è quinque myrobalanis

Pil. ex euphorbio

Pil. ex mezeño.

Notandum, quòd electuaria Indum maius & minus phlegma educunt, & eiusdem ferè sunt facultatis; in hoc differunt, quòd electuarium Indum minus non est adeò calidum. Turpetum & scammonium cholera & pituitam educunt. Diaphœnicon medicamentum est compositum, & ad ægrotudines & febres compositas utile est, & ad chronicos morbos est medicamentum tutissimum: cõfert coli doloribus & ægrotudinibus ventris, humoribus crudis & frigidis, & est solutivum aptissimum. Electuarium Indum maius educit redundantes humores speciatim pituitosos & putridos à stomacho, & membris nutritioni inferuientibus, & flatus in illis contentos dissolvit.

Dosis simpl. medicamentorum educentium melancholiam.

Sene dosis est à ʒ ij. ad ʒ iiij. infuse verò dosis est ab ʒ ss. ad ʒ j. corrigitur autem ʒ j. ʒ in zibaris, aut glycyrrhizæ, aut xilobalsami, aut cuscute. Lapidis lazuli dosis est à ʒ j. ad ʒ ij. corrigitur, si novies lauetur. Lapis armeniacus eadem dosi exhibetur. Epithymi dosis est ʒ ss. corrigitur, si aqua rosacea bis aut ter lauetur.

Dosis.

Dosis compositorum medicamento-
rum educentium melancholiam.

<i>Diasenæ</i>	}	<i>Diacar-</i>	}	<i>omnium do-</i>	
<i>Diacatholici</i>					<i>tami</i>
<i>Hiera ruffi</i>					
<i>Trifera sarracenica</i>					
				<i>sis ʒj.</i>	

Hiera ruffi caput purgat, stomachum & reli-
quum corpus ab humoribus crassis & viscidis; et
atram bilem tantum educit: confert manie, epi-
lepsie, oris torturæ, & paralyti, & melancholie:
flatus discutit, stomachi concoctionē inuat, & est
medicamentum conferens fistulis, ulceribus can-
crosis, & lepræ.

Pilulæ humorem melancholicum
educentes.

<i>Pilulæ</i> è fumo terre	<i>Pilulæ</i> ex epithymo
<i>Pil.</i> ex elleboro	<i>Pil.</i> fœtide
<i>Pil.</i> ex lapide lazuli.	<i>Omnium dosis</i> est à ʒj.
ad ʒiiij.	

Notandū, quòd in regionibus frigidis & trans-
marinis in maiori dosi medicamenta exhibenda
sunt quàm in alijs regionibus.

Confectio Hamech confert aegritudinibus ab a-
tra bile & humoribus adustis, ut manie, melan-
cholie, vertigini, obliuioni, & aegritudinibus cu-
tis, ut scabiei, morpheæ, lepræ, carbunculo, ele-
phantia, & impetigini.

His

*His absolutis, doceamus dosim medicamentorū
quæ tuta sunt, & audacter exhiberi possunt. Pri-
mo loco de his quæ bilem purgant, loquemur. Se-
cundo loco ea quæ pituita conferunt, exponam.
Tertio loco ea quæ humorem melancholicum re-
spiciunt, explicabo. In vniuersum, dico quòd istorū
debiliorum medicamentorum, aquarum, & ele-
ctuariorum roborantium, & non soluentium
dosis est ʒj.*

Syrupi ad bilem.

<i>Syrupus de endiuiā</i>	<i>Syrupus acetosus simplex</i>
<i>Syr. è capill. veneris</i>	<i>Syr. è ribes</i>
<i>Syr. violaceus</i>	<i>Syr. de limonibus</i>
<i>Syr. de agresta</i>	<i>Syr. de acetositate citri</i>
<i>Oxysacchara simplex</i>	<i>Syr. de portulaca</i>
<i>Oxysacchara comp.</i>	<i>Syr. de papauere</i>
<i>Syr. è berberis</i>	<i>Syr. de iuiubis</i>
<i>Syr. è cydonijs.</i>	<i>Dosis cuiuslibet horum syrupo- rum est ab ʒj. vsque ad ʒij.</i>

Aquæ bilem contemperantes.

<i>Aqua scariolæ</i>	<i>Aqua endiuiæ</i>	<i>Aqua lactucæ</i>
<i>Aqua plantaginis</i>	<i>Aqua acetosæ</i>	<i>Aqua limonū</i>
<i>Aqua portulacæ</i>	<i>Aqua nymphaeæ</i>	<i>Aqua rosacea</i>
<i>Aqua scolopēdrij</i>	<i>Aqua capil. ven.</i>	<i>Aqua cichorij</i>
<i>Aqua cucurbitæ</i>	<i>Aqua cucumeris.</i>	

Electuaria bilem cohibentia.

<i>Electuarium è tribus santalis</i>	<i>Rosata nouella</i>
	<i>Electua-</i>

Electuarium de gemmis Diamargariton frigidū
Diatragacanthum frig. Diapruni
Diarhodon Abbatis Diacydonium.

Dosis cuiuslibet istorum est \bar{z} j.

Nota, quod cuiuslibet electuarij dosis est \bar{z} j. non tamen unica vice tota est assumenda, sed singulis vicibus singule tabelle sunt capiendæ; & nisi adsint electuaria, eorum loco conseruæ substituendæ. atque horum non traditur dosis: satis enim est communem mensuram, & quantitatem nouisse, neque commiscenda omnia simul sunt, quæ scriptimus, sed unum tantum per se exhibendum, aut duo vel tria commiscenda sunt, capiendo vniuscuiusque partes æquales.

Conseruæ ad bilem, & earundem dosis.

Cons. rosarum Cons. nymphae Cons. violarij
Cons. capill. ven. Cons. cortici citri Cons. buglossæ
Cons. papaueris Cons. acetosæ Cons. borraginis
 Dosis cuiuslibet harum conseruarum est ab \bar{z} ss. ad \bar{z} j. plus minus, prout agro conuenit. vel sic componantur. R. Conseruæ rosarum & violarum ana \bar{z} ss. conseruæ capil. ven. \bar{z} j. pulueris trium santalorum, specierum diarhodon ana \bar{z} j. sacchari quod satis est misce, & fiat ceditum auro cooperatum. possunt etiam addi ea quæ roborant viscera; ut os de corde cerui ad \bar{z} j. vel ij. aut siquid aliud
 tibi

tibi visum fuerit, ut spodium & santala, quorum dosi ut plurimum est ab una \bar{z} ad \bar{z} ij. His etiam conditis adduntur aliquando lapides, quorum dosi ut plurimum est \bar{z} j. vel ij. & quandoque limatura auri, cuius dosi est \bar{z} \bar{s} . aut \bar{z} j. & sic de alijs.

Syrupi ad pituitam.

Syrup. è stæchade, Syr. de Hyssopo, Syr. byZantinus
Syr. de prassio, Syr. de mentha, Syr. è calamintha,
Syr. de artemisia, Sy. de eupatorio, Oxymel scilliti.
Syr. è glycyrrhiza, Syr. de absinthio, Oxymel simplex.

Dosi est omnium æqualis \bar{z} ij.

Aqua verbenæ	Saxifragiæ	Melissæ
Calaminthæ	Enule camp.	Salviæ
Aqua maioranæ	Satureiæ	Hyperici
Euphrasiæ	Menthae.	

Omnium dictarum aquarum dosi est \bar{z} iij. ut semper aquæ dupla ratio sit ad syrupum quem diluit. Sunt & aliæ aquæ, ut fœniculi, petroselini, graminis, asparagi, quarum \bar{z} iij. exhibentur: si verò plures aquas simul miscere cupis, earum doses augende.

Electuaria ad pituitam.

Diafurfurum	Dianthos cū muscho
Elect. pliris. cum muscho	Diatrion pipereon
Aromaticum rosatum	Diaprasium
	Dia-

Diacostu *Diacalamintha* *Diaireos simpl.*
Diamentha *Diacymion* *Diabyssopum*
Diarhodon nilei *Diacastoriu* *Diacaryon*
Diagalanga *Garyophyllatum* *Dianisu*
Diamarathru *DiazinZiber.* *Dosis cuiuslibet*
est à ʒ ij. ad ʒ iij.

Opiatæ ad pituitam.

Theriaca *Mithridatum* *Trifera mag. sine*
Aurea Alexandrina. (*opio.*)

Dosis istarum est à ʒ j. ad ʒ iij. Cum electuarijs
uti volueris, eorū dosis est ʒ j. vel ʒ ss. ut tu vis.
si eadem in tabellis exhibere libet, dosis erit ʒ j.
hoc pacto. R. Diaireos specierum diabyssopu ana
ʒ ss. sacchari quod satis est, & fiant tabelle pōde-
ris ʒ j. vel iij.

Conseruæ ad pituitam.

Conserua auri, Cons. eryngiorum, Cons. anthos,
Cons. saluie, Cons. enule camp. Cons. corticum
citri, Cons. ireos, Cons. cyperi, Cons. zinziberis,
Cons. citruli.

Nota, quòd istarum conseruarum dosis est à ʒ j.
ad ʒ iij. vel minus, & earum plus requiritur pro
condito faciendo quàm pro tabellis. dosis in tabel-
lis semper est à ʒ j. ad ij. in conditis ab ʒ j. ad ij.
& si plura commiscenda sunt, singulorum est mi-
nuenda dosis. & hoc de omnibus alijs intelligendū,
& multitudo mistorum à medicis non probatur.

N

Syrupi

Syrupi ad humorem melancholicum.
 Syr. de agreſta Syr. de bugloſſa Syr. de borragine
 Syr. de eupatorio Sy. è fumaria Syr. byzantinus
 Syr. è calamintha Syr. è ſcolopendrio Syr. è lupulis
 Syr. de epithymo Syr. è tamarice. Doſis ab ʒ j.
 ad ʒ ij.

Aqua ad humorem melancholicum.
 Aq. borraginis Bugloſſæ Tamaricis
 Aq. fraxini Lupulorum Geniſtæ
 Aq. fumariæ Roſarum Meliſſæ
 Aq. calaminthæ Scolopendrij. Doſis ʒ ij.
 vel iij.

Electuaria humori melancholico confe-
 rentia poſteuacuationes & pur-
 gationes exhibenda.

Pliris arcoticon Diambra Latificans Galeni
 Elect. de gemmis Diatrion ſantalon Diarhodon
 Diamargariton. (Abbatidis
 Doſis iſtorum eſt ʒ ſſ.

Si electuaria parata, & ad manus non habeas,
 accipe eorūdem ſpecies. Singulorum doſis erit ʒ j.
 ſi multa ſimul commiſceantur addito ſaccharo eo
 modo, quo puluis ducis parari cōſuevit, hoc pacto.
 R. Specierum elect. pliris cum moſcho, ſpecierum
 latificantis Galeni, ſpecierum elect. de gemmis
 ana ʒ j. ſacchari quod ſatis eſt, fiat electuarium in
 tabellis, vel ad modum pulueris ducis, cuius ſin-
 gulis

gulis diebus summo mane exhibendum erit co-
chleare unum cum aqua buglossæ.

Conseruæ ad humorem melan-
cholicum.

Cons. borraginis Cons. buglossæ Cons. violarum
Cons. anthos Cons. capill. ven. Cons. rosarum.
Dosis istarum est ab ʒ. ꝑ. ad ʒ. j.

Opiatæ ad humorem melan-
cholicum.

Requies magna cum aqua endiuie, Rubea trochi-
scata, diarhodon. dosis istarum est ʒ. j.

Nota, quod præter dictas alie etiam sunt ra-
tiones componendorum medicamentorum, qui-
bus medicus indiget, ut sunt clysteres, pesti, vom-
itoria, apoplegmatismi, errhina, & alia. ut ita-
que iunioribus medicis cōsulamus, breuissimè &
per compendiu illorum componendorum rationem
explicabimus; & rudiori quodammodo, ne ho-
rum ignorantia errent, & à pharmacopolis irri-
deantur.

Clyster ad ægritudines à frigida
materia.

℞ Quatuor emollientium ana m. j. absinthij,
centaurij, abrotani, horraginis ana m. j. quatuor
seminum calidorum minorum ana ʒ. ij. florum
rosmarini, stoechadis, geniste, maiorana ana m. j.
taricas pingues numero x. cicerum rubeorum

N 2

pug.

pug. ij. fiat decoctio in aqua: in qua dissoluatur benedicta. Hier. & picra ana \mathfrak{z} \mathfrak{ss} . olei liliacei, laurini ana \mathfrak{z} j. mellis communis despumati \mathfrak{z} j. salis \mathfrak{z} j. & fiat clyster, qui tepidus injiciatur.

Nota, quod in clysteribus herbae illae ponendae sunt, quae respiciunt partem affectam. ut si agritudo in capite sit, addendae erunt betonica & salvia; si in hepate, absinthium & eupatorium; si in matrice, nepeta. si validiores cupis, addere poteris diacartamum, aut alia pituitam educentia, ut agarici \mathfrak{z} j. aut turpetum si corrigantur.

Clyster in materia calida.

\mathfrak{R} Malua, beta, parietaria, flo. cucurbitae, lactuca, endivia ana m. j. quatuor sem. frigidorum mundatorum minorum ana \mathfrak{z} j. flo. chamemeli, buglossae, borraginis ana p j. pruna, iuiubas, sebesten, ana numero xij. fiat decoctio in aqua, in qua dissolue diacartami \mathfrak{z} j. electuarij de succo ros. \mathfrak{z} iij. olei violacei \mathfrak{z} ij. mellis \mathfrak{z} j. salis \mathfrak{z} j. succi beta \mathfrak{z} ij. fiat clyster, qui injiciendus est in medica quantitate.

Nota, quod si agritudo composita fuerit, debent medicamenta componi calida. s. & frigida miscenda sunt semina similiter: si agritudo autem simplex fuerit, unius generis medicamentis uteris. & si particulare aliquod membrum roborare exoptas, adde similia, quae membrum illud respiciant. in calida materia clysteribus addi poterunt

terunt folia bliti albi, & aliarum herbarum frigidarum, ad caliditatem intestinorum contemperandam. Alij succos etiam addere consueverunt, nempe cucurbitæ, aut betæ, aut melonum.

Iulebum in materia frigida.

R. Syr. è stæchade, de hyssopo, de mentha, de radicibus ana ʒ ʒ. aquarum menthæ, betonicæ, apij, melissæ, ana ʒ v. fiat iulebum. aromatiza ʒ ij. cinnamomi & ʒ j. Zinziberis, clarifica, ut decet, & utere.

Notandum, quòd si morbus in capite fuerit, aut pectore, aut stomacho; tunc ea medicamenta, quæ membrum illud respiciunt, augenda erunt. Si caput laboret, Syrup. è stæchade, aut oxymel scilliticum, in maiori dosi exhibendi erunt quàm alij. si pectus sit malè affectum, tunc dosis syr. è prassio, aut de hyssopo augenda erit. Si stomachus malè habeat, syrupũ de eupatorio, & aquam absinthij augebis, si renes oxymel diureticum, & aquã quinque radicum. si matrix, syrupum artemisiæ, & eiusdem aquam. & semper affectis membris sunt accommodanda medicamenta.

Iulebum in materia calida.

R. Syrupi de endiuiâ, è capill. ven. ana ʒ ij. oxysacchari comp. ʒ ʒ. aquarum lactucæ, endiuiæ, buglossæ, acetosæ ana ʒ iiij. misce, & clarifica, & aromatiza cũ ʒ ij. santalorum rubeorum, & alborum.

rum. Et nota, quòd syrupus violaceus non debet admisceri oxysaccharo, vel syrupo acetoso: nunquam enim dulcia acidis sunt permiscenda in ægritudinibus pectoris, vel tussi: in passionibus nervorum exhiberi nō debet oxysaccharum, aut syrupus acetosus, nec intinctus cum aceto, aut rebus acidis factus, illis conuenit: & pro ratione membrorum affectorum medicamenta illa respicientia sunt exhibenda. ut si caput calida intemperie laboret, syrupum è nymphaea, & eiusdem aquam augebis: si verò cor laboret, syrupus de buglossa, & rosaceus augendi. si stomachus vel hep̃ par, syrupus endiniae, & aqua eius.

Iulebum in materia melancholica.

℞ Syrupi ex epithymo, de buglossa, de borragine, de fumaria ana ℥ ij. aquarum lupulorum, tamaricis, fumariæ, melissæ, buglossæ, ana ℥ iiij. misce, clarifica, aromatiza cum ℥ j. santalorum & cinnamomi. & illud animaduerte, ut medicamenta, quæ membrum affectum respiciunt, nō obliuiscaris, ut sæpius admonuimus.

Iulebum ad omnes humores.

℞ Syrupi è radicibus de hyssopo ana ℥ ℥. Syrupi è fumaria, de endiua ana ℥ ij. Syrupi de epithymo, de buglossa ana ℥ iiij. aquarum melissæ, acetosæ, borraginis, buglossæ ana ℥ iiij. misce, clarifica, aromatiza cum ℥ j. cinnamomi & utere.

Iule-

Iulebum ad ventris fluxum compescendum.

℞ Syrupi myrthini, syrupi de cydonis: syr. rosati ana ℥ iiij. aquarum prunellorum, plantaginis, foliorum quercus ana ℥ iiij. misce cum aqua rosarū, clarifica, & fiat iulebum.

Iulebum contra pestem.

℞ Syrupi de limonibus, de acetositate citri, de agresta ana ℥ ij. syrupi de endivia, & syrupi de prunis agrestibus ana ℥ ℥. aquarum artemisiae, acetosae, rosarū buglossae, endiviae ana ℥ iiij. misce; & addita ℥ j. santalorum alborum, fiat iulebum.

De solventibus pituitosum humorem.

℞ Fol. rosmarini, flæchadis, borraginis, buglossae ana p. j. quatuor seminum frigidorum maiorum & minorum ana ℥ j. cicerum rubeorū p. j. absinthij, betonicae, hyssopi, borraginis ana m. ℥. senae, thymi, epithymi, cuscute, agarici ana ℥ j. glycyrrhizae rasae ℥ ℥. passularū mundatarum ℥ j. fiat decoctio in aqua, in cuius colatura dissolvatur turpenti ℥ j. Zinziberis ℥ ℥. & fiat potio. Aliter, ℞ Diacartami ℥ ℥ dissolvatur in aqua menthae, & fiat potio.

Medicinae solutivæ fortes quæ indigent corrigentibus, hæ sunt:

Dacridium, agaricus, scammonium, colocynthis,
N 4 esula,

esula, turpetū, euphorbium, elleborus, mezereon, aloes, cataputia, lapis lazuli, lapis armeniacus, sena.

Medicamenta quæ non indigent
corrigentibus.

Casia fistula, tamarindi, pruna, rhabarbarum, fumaria, polypodium, myrobalanorū omne genus, epithymus, manna, passule, borrago, & similia.

Ad calorem febrilem,

R. Conseruæ rosarum, violarum, nymphaeæ, acetosæ ana ʒ. ꝑ. specierum antidoti diarhodon ʒ ij. syrupi, rosati, & de acetositate citri, quod satis est.

De medicamentis, prout peculiarem corporis partem respiciunt, & primo ad frigidas capitis ægritudines.

Syrupus è stæchade, oxymel, mel rosatum: aqua saluiæ, rutæ, betonice.

Ad calidas capitis ægritudines.

Syrupus violatus è nymphaeæ: aqua melissæ, endiuie, lactuce.

Ad ægritudines frigidas pectoris.

Syrupus de epithymo, è glycyrrhizæ, de præsio, de hyssopo: aqua calaminthæ, enulæ.

Ad calidas ægritudines pectoris.

Syrupus violatus, iuinbarum, papaueris: aquæ nymphaeæ, & lactuce.

Ad ægritudines frigidas cordis.

Syrup. de borragine, de buglossa: aqua melissæ, & enulæ camp.

Ad

Ad calidas ægritudines cordis.

Syrupus de agresta, violatus è nymphæa: aqua violarum, rosarum, nymphæa.

Ad calidas ægritudines stomachi.

Syrupus acidus, de agresta, de cydonijs, rosatus: aqua portulacæ, & plantaginis.

Ad frigidas ægritudines stomachi.

Syrupus de mentha, de absinthio, è calamintha: aqua pulegij, leuistici.

Ad frigidas ægrit. intestinorum.

Syrupus è mentha, de absinthio: aqua pulegij & sambuci.

Ad calidas ægrit. intestinorum.

Syrupus myrthinus, de agresta, de cydonijs, rosatus: aqua portulacæ, & plantaginis.

Ad ægrit. frigidas hepatis.

Syrupus de epithymo, de eupatorio, è fumaria: aqua fumarie, & scabiosæ.

Ad ægrit. calidas hepatis.

Syrupus è papauere, syrupus acidus, oxysaccharum: aqua fumarie, cichorij.

Ad frigidas ægrit. splenis.

Syrupus è scolopendrio, è calamintha, oxymel scilliticum: aqua fœniculi, & de radicibus.

Ad calidas ægrit. splenis.

Syrupus è nymphæa, è capillis veneris: aqua capill. ven. cichorij.

N 5

Ad

Ad ægrit. frigidas renum.

*Syrupus de radicibus, oxymel, aquæ abrotani,
& saxifragiæ.*

Ad ægrit. calidas renum.

*Syrupus de agresta, & portulaca: aquæ plantagi-
nis, & portulacæ.*

Ad ægrit. frigidas matricis.

*Syrupus de hyssopo, de artemisia, de radicibus,
de calamintha: aquæ artemisiæ, saluæ, melissæ.*

Ad ægrit. calidas matricis.

*Syrupus de endiuiâ, de portulaca: aquæ virgæ-
pastoris, endiuie.*

Ad ægrit. frigidas iuncturarum.

*Syrupus è stæchade, acidus, scilliticus: aquæ cala-
mintha, pulegij.*

Alces humores biliosos, & pituitam purgat.

*Agaricus pituitosos humores, & adustos; pul-
monem, nervos iuncturas.*

Casia fistula bilem, & pituitam educit.

*Rhabarbarum, bilem flauam, capitis humidita-
tes, & omnium membrorum.*

*Elleborus albus, humorem melancholicum, &
adustam bilem purgat ab vniuerso corpore.*

*Fumaria adustos humores, cor, hepar, & cere-
brum expurgat.*

*Sena, humorem melancholicum, & adustam
bilem.*

Polypo-

Polypodium, bilem adustam, & humorem melancholicum educit.

Quatuor semina frigida minora:

{ *Semen lactucæ*
Semen portulacæ
Semen endiviæ
Semen scariolæ.

Quatuor semina frigida maiora:

{ *Melonum*
Cucurbitæ
Cucumeris
Citruli.

Quatuor semina calida maiora:

{ *Fœniculi*
Anisi
Cumini
Carui.

Quatuor semina calida minora:

{ *Ammeos*
Amomi
Apij
Dauci.

Quinque herbæ emollientes:

{ *Malua*
Parietaria
Blitum
Branca-ursina
Mercurialis.

Quatuor flores communes:

{ *Rosæ*
Viole
Flores borraginis
Buglossæ.

Quin-

Quinque radices
communes:

{ *Apij*
Petroselinj
Rusci
Asparagi
Fœniculi.

Quatuor aquæ
cordiales:

{ *Aqua scabiosa*
Endiuiæ
Cichorij
Buglossæ.

Herbæ capillares:

{ *Adiantum*
Polytrichon
Scolopendrium
Cuscuta.

Quatuor vnguenta
calida:

{ *Vnguentum de althæa*
Vnguentum aregon
Vnguentum marciatij
Vnguentum agrippæ.

Diamargariton frigidum magistrale.

℞ *Margaritarum albarum* ʒ iiij. *hyacinthi* ʒ j.
℥. coralli rubei, *boli armenij*, *succini añã* ʒ j. *spodij*,
rasuræ eboris, *cornu cerui*, *ʒli ossis de corde cer-*
ui, *serici crudi*, *corticis citri*, *sem. papaueris albi*,
sem. acetosæ, *sem. portulacæ añã* ʒ j. *℥. tormen-*
tilla, *glycyrrhiæ*, *amylj*, *ligni aloës añã* ʒ j. *℥.*
santali albi, & *rubei añã* ʒ ij. *santali citrini*, *co-*
riandri preparati, *gummi arabici*, *gummi traga-*
canthi, *rosarum rub. añã* ʒ ij. *camphoræ* ʒ j. qua-
tuo

tuor sem. frigidorum mundatorum ana ʒ j. moschi ambaris ana G. v. aari & argenti ana numero x. misce, & fiat puluis.

Pulueres roborantes magistrales.

℞ Glycyrrhizæ rosarum anisi ana ʒ ij. sem. papaueris, succi glycyrrhizæ, amyli, sem. portulacæ, sem. lactuca, sem. scariolæ, sem. cydoniorum, flo. borraginis ana ʒ iiij. diapapaueris ʒ iiij. gūmi ʒ j. gummi arabici, santalorum alborum, & rubeorū ana ʒ iiij. cinnamomi, styracis, sem. bombacis, sem. maluæ, berberi, florum nymphaeæ violarū ana ʒ ij. ambaris moschi ana G. vj. misce, & fiat puluis.

Puluis ad casum.

℞ Rhabarbari ʒ j. mumie ʒ ij. rubeæ tinctorum ʒ j. ʒ. misce, & fiat puluis.

Confectio hyacinthiorum magistralis.

℞ Hyacinthi, coralli rubei, terræ sigillatæ, tormentilla, dictamni, grani tinctorij, sem. citruli, croci, myrrhæ, rosarū, santalorum omnium, ossis de corde cerui, sem. acetosæ, sem. portulacæ, rasuræ ana ʒ iiij. sapphiri, margaritarum, topazij serici crudi, auri argenti ana ʒ ij. camphoræ moschi ana ʒ j. ambaris G. vj. syrupi limonum quod satis est, misce, & fiat confectio cordialis.

Diamoschu magistrale.

℞ Galangæ, Zedoariæ, doronici, ben albi, & rubei, calami aromatici, garyophyllorum, ocimi, serici combu-

combusti, cardamomi, mastichis, melisse, menthae
sive spodij, ligni aloes, coriandri preparati,
fœniculi, anisi ana ʒj. ꝑ. spica, cinnamomi, rosarū,
absinthij ana ʒj. mellis crudi quod satis est, misce.

Theriaca è citro magistralis.

℞ Sem. citri mundatorum ʒ iij. sem. acetosæ ʒ ij.
dictamni, sem. cydoniorū, sem. bombacis ana ʒ v.
medulle nucū ad pondus omnium. syrupi de ace-
tositate citri quod satis est misce, & fiat cōfectio.

Limonata smaragdorum.

℞ Smaragdi G. x. hyacinthi ʒ j. ꝑ. sem. paonia,
cinnamomi, rad. paonia ana ʒ iij. sem. citri, di-
ctamni ana ʒ vj. coralli rub. grani tinctorij, sem.
acetosæ ana ʒ iij. croci ʒ j. visci quercini, rasuræ
eboris, galangæ limonata ana ʒ ij. mellis quod sa-
tis est, misce.

Confectio ad humores melan-
cholicos Gentilis.

℞ Senæ, cinnamomi, croci, sem. anethi, apij, petro-
selini ana ʒ j. melisse, corticis, citri, caryophyllorū,
ben. albi & rubei, zedoaria, sem. ocimi caryophyl-
lati ana ʒ j. thymi, epithymi, flo. buglossæ, rosarū,
borraginis, polypodij ana ʒ ij. turpeti ʒ v. hermo-
daetylorum ʒ iij. lapidis lazuli, lapidis armenia-
ci, myrobalanorum, cepulorum, empeliticorum
ana ʒ vj. dacridij ʒ ij. cum duabus partibus mel-
lis, & vna sacchari, fiat confectio.

Confe-

Confectio celestis Guidonis.

℞ Sem. iuniperi ʒ j. ꝑ. caryophyllorū, mastichis,
 nucis moschatae, Zinziberis, Zedoariae ana ʒ ij. v-
 triusque aristolochiae, gentianae, tormentillae, di-
 etamni, enulae ana ʒ j. ꝑ. salviae, ruta,
 balsamitae, polij mōtani, menthae ana ʒ j. baccarū
 lauri, doronici, croci, sem. acetosae, sem. citri, oci-
 mi, mastichis, olibani, boli armenij, terra sigillata,
 spodij, ossis de corde cerui, rasura eboris, margari-
 tarum, fragmentorū smaragdi, zapphiri, coralli
 rubei, ligni aloes, santalorū rubeorum, moschatae
 lignae ana ʒ ꝑ. conserva rosarū, conserva nym-
 phae, theriaca ana ʒ j. sacchari lb iij. fiat electua-
 riū cū aquis scabiosae rosarū, & modico cāphorae.

Composita medicamenta aluum
 laxantia.

<i>Diacatholicon</i>	<i>Nicol.</i>
<i>Diasena</i>	<i>Nicol.</i>
<i>Electuar. de succo ros.</i>	<i>Nicol.</i>
<i>Catharticum imperiale</i>	<i>Nicol.</i>
<i>Diaprunis solut.</i>	<i>Nicol.</i>
<i>Hiera picra comp.</i>	<i>Gal.</i>
<i>Diaprunis</i>	<i>Nicol.</i>
<i>Hiera ruffi</i>	<i>Mes.</i>
<i>Diacartamum</i>	<i>Arnol.</i>
<i>Hiera logadij</i>	<i>Nicol.</i>
<i>Confectio contra melancholiam</i>	<i>Gentilis</i>
	<i>Hiera</i>

Hiera picra

Gal.

Confectio hamech

Mes.

Benedicta

Nicol.

Elect. clescop.

Mes.

Diacassia

Nicol.

Electuarium diacartamu magistrale.

℞ Specierum diatragacanthi ℥ ss. pulpa cydo-
niorū ℥ ij. Zinziberis, hermodactylorū ana iiij.
pulpa cartami ℥ vj. dacridij ℥ iiij. turpeti ℥ j.
mellis rosac. ℥ ij. sacchari ℥ xvj.

De conditis.

Conserua rosarum

Mes.

Conserua acori

Mes.

Conserua violarum

Mes.

Citra condita

Mes.

Conserua borraginis

Mes.

Conserua buglossæ

Mes.

*Conserua nymphaeæ**Conserua stæchadis**Loch de pino**Loch de succo scille**Loch de caulibus.*

Syrupi.

*Syrupus è fumaria. s.**Syr. de cupatorio**Syr. è fumaria compos.**Syr. de scolopendrio**Syr. de mentha**Mel rosatum colatum**Syr. byZantinus**Mel emblicorum**Syr. de*

<i>Syr. de absinthio</i>	<i>Miua cydoniorum</i>
<i>Syr. de stæchade</i>	<i>Syr. myrtinus</i>
<i>Syr. è succoborraginis</i>	<i>Miua aromatica</i>
<i>Syr. rosaceus</i>	<i>Syr. è glycyrrhiza</i>
<i>Diamoron</i>	<i>Syr. de pomis</i>
<i>Diacaryon</i>	<i>Syr. de prassio</i>
<i>Syr. acetosus simpl.</i>	<i>Syr. de hyssopo</i>
<i>Syr. acetosus comp.</i>	<i>Syr. de endiuia</i>
<i>Syr. de acetositate citri</i>	<i>Syr. capill. ven.</i>
<i>Syr. de agresta</i>	<i>Oxymel diureticum</i>
<i>Oxymel scilliticum.</i>	

De pilulis.

<i>Pilule de rhabarbaro</i>	<i>Pilule fætide minores</i>
<i>Pil. è lapide lazuli</i>	<i>Pil. stomachicæ min.</i>
<i>Pil. alephanginæ</i>	<i>Pil. stomachicæ mai.</i>
<i>Pil. assaieret</i>	<i>Pil. contra pestem</i>
<i>Pil. è fumaria</i>	<i>Pil. linguæ subditæ Nicol.</i>
<i>Pil. de lapide armenio</i>	<i>Pil. bechicæ Ioan. Dam.</i>
<i>Pil. aggregatiuæ</i>	<i>Pil. aureæ</i>
<i>Pil. è sagapeno</i>	<i>Pil. de hiera</i>
<i>Pil. de opopanace</i>	<i>Pil. de hermodactylis</i>
<i>Pil. de mezereao</i>	<i>Pilule è quinque generibus</i>
	<i>mirobalanorum Nicol.</i>
<i>Pil. fætide maiores</i>	<i>Pil. cochicæ.</i>

Notandum, quòd cum quis humorem viscidum,
o & pi-

210 DE CVRAND. VVLN. LIB. II.
Et pituitosum educere vult, medicamento salis
geminae modicum adijciat: irritabit enim expul-
tricem facultatem. Dosis scrupulum unum non
excedat.

FINIS.

DE FEBRIVM CV-²¹¹

RANDARVM RATIONE,
Francisci Arcei Fraxinalensis
Medici & Chirurgi.

DE FEBRI TERTIANA
pura siue simplici.

Cap. I.



PRINCIPIO accedenti
Medico ager rogandus est,
quemadmodum sese de ven-
tris beneficio habeat, cui du-
rius atque difficilius sibi ef-
se respondenti, communi cly-
stere succurrere oportebit:
qui sic componitur. *Rx* Foliorum maluarum,
feliorum violarum, branca vrsinae ana manip. j-
furfuris pug. *℞* fiat decoctio: de qua sumatur un-
cie xij. in quibus dissoluatur casia fistula *℥* j. ad-
danturq; olei violarum *℥* ij. salis communis *℥* j. *℞*.
fiat clyster: qui plerunque post paroxysmum, non
ante adhibendus est.

¶ Deinde syrupi exhibeantur acetosi, intybi
vel violarum ana *℥* ij. cū aquis cichorei, & inty-
bi ana *℥* j. *℞*.

O 2

Quarta

Quarta verò die, quæ est intentio solutionis, post secundum paroxysmum, lenitiua potio propinanda est, si tamen neque nimiam materiam, neque intra vasa abditam esse cognoueris.

℞ Casiæ fistulæ mundæ ℥ j. dissoluatur in aqua intybi quantum satis sit: vel; ℞ Florum violarū, borraginis, & buglosi, ana ℥ j. ꝑ. hordei mūdi pug. j. liquiritiæ rasæ & conquassatæ manip. ꝑ. fiat decoctio, in qua dissoluatur casia fistulæ ℥ ij. & fiat potus: cui adde syrupi violarum ℥ j. ꝑ.

¶ Quod si biliosa materia nimia, aut intra vasa contenta fuerit, hanc potionem exhibere oportebit minoratiuam.

℞ Rhabarbari electi temperati in aqua intybi ℥ j. pilorum spicæ, grana iiii. casia fistulæ mundæ ℥ j. diaprunis solutiui ℥ j. dissoluatur in aqua intybi, vel buglosi quantum satis fuerit, & fiat potio. Vel illam: ℞ Prunorum damascenorum numero xv. tamarindorum ℥ vj. violarum ℥ j. bulliant suauiter, & fricentur, & colentur: in qua colatura dissoluatur diaprunis solut: casia fistulæ per setaceum traiectæ ana ℥ vj. diacridij ꝑ. fiat potio ad uncias iiii. Sæpe autem cuenit, vt euacuata materiæ parte, huiusmodi minoratiui natura potentior supra residuum euadat, & materia ipsa, aut corrigatur, aut naturali virtute sine alio medicamine expurgetur. Si verò virtutem
non dunt

nondum valere intellexeris, ulterius pergendum tibi est, & Syrupi concoctiui quotidie; enamata verò tertio quoque die adhibenda sunt. Et si post tertiam accessionem rubens urina, & maximè crassa apparuerit, basilicam dextri lateris venam incidito, qua sanguis bilicommixtus, atque putrefactioni proximus euacuetur. Si verò urina rubea, ignea, & non crassa, apparuerit; sanguinem etiam mittere expediet, ad euacuandam bilem, & ebullitionem cohibendam: namque feruenti ollæ si partem vel modicam brody subduxeris, ebullitio compestitur. Sed hæc sanguinis missio posterior ad quartam vsque unciam fiat; nam priorem ad sextam fieri licebit: namque in posteriori refrigerare non euacuare intendimus. Hæc adeò sanguinis missio in iuvene carnosio, constantisq; virtutis opportuna est; in quo facilè hoc remedio bilis ebullitio cessabit.

Animaduertendum est, valde etiam prodesse spontaneum vomitum in huiusmodi accessionum principijs: neque cohibendum esse, nisi nimius fortasse fuerit, & qui assumptum cibum regerendo, virtutem debilitaret. Quod si tardior aliquanto natura ad vomitum videatur, ita ut tentatum perficere non possit, vomitui medicamento adiuvanda est in ipsis, ut diximus, paroxysmorum principijs.

O 3

℞ Aquæ

Vomitivū.

℞ *Aquæ communis* ℥ iiij. *aceti* & *sacchari ana* ℥ j. *misce*, & *tepidum propinato*: efficiet enim & *paroxysmum*, & *morbum ipsum leniorem* & *breuiorem*, ex *Hippocratis sententia*.

Aduersum vomitus.

Si verò nimius vomitus esset, naturaq; *imbecillitatem argueret*, *ventriculus* hoc *syrupo* facile *corroboratur*.

℞ *Syrupum de agresta* ℥ vj. *quem* per *duas horas* ante *cibū* *cochleari paulatim exhibe*; quo *vomitum* *nondum sistente*, *puluerē hunc constituito*.

℞ *Corallij rubei* ℥ iiij. *zuchari* ℥ ij. *cinnamomi* ℥ ℥. *misce*: ex quo *pulvere sumatur* ℥ j. *mixto cum prædicti syrupi cochlearibus duobus*.

Poteris etiam parare sacculum ventriculo applicandum huiusmodi. ℞ *Rosarum rubearū* ℥ iiij. *coriandri præparati*, *mentha ana* ℥ ij. ℥. *corallij rubei*, *balanstiorum ana* ℥ j. *conquassentur*, & *fiat sacculus*.

Poteris & ad eandem rem admouere micam panis tostam, & *aceto infusam*, *mortario pistam*, & *subactam cum myrtilorum*, & *corallij ana* ℥ j. *cinnamomi* ℥ ℥. *vētriculo exterius impenito*.

¶ *Cū medicus curationem vrgens*, tamen *febrim* *non cessare*, nec *desicere deprehendit*, *huiusmodi apozema exhibeat*.

℞ *Tamarindorum subtiliter incisorum*, & *deinde probè cōtusorum* ℥ ij. *hordei contusi*, & *passularum*

passularum bene contusarum sine acinis ana p. iij.
 pruna incisa & contusa num. xv. conserua ne-
 nufaris, & conserua violarum ana ℥ ij. fiat de-
 coctio secundum artem, in lib. xij. aqua, quoad li-
 bra octo reliqua fiant. Exprimito deinde & co-
 lato. cui colatura adde syrupi violati, & oxysac-
 chari solutini, & syrupi de duabus radicibus ana
 ℥ ij. fiat apozema. de quo agrotus singulis diebus
 mane bibat ℥ xij. vespereq. tantundem. Adhibe-
 bis etiam illud enema siue clysterem.

℞ Succi betæ lib. i. olei rosarum ℥ ij. salis ℥ j. ꝑ.
 zuchari rubei ℥ ij. casie fistulæ ℥ j. misce, & fiat
 enema.

Iam verò concoctionis signis apparentibus, si
 natura sponte sua ad euacuandum non moueatur,
 eradicatio medicamēto utendum est huiusmodi.

℞ Passularum extractis acinis p. j. prunorum
 damascenorum sine ossibus num. xx. florum vio-
 larum, borraginis & buglossæ ana ℥ ij. fiat deco-
 ctio: in qua dissoluatur rhabarbari infusi in aqua
 intybi per noctem ℥ j. pilorum spicæ gran. iij, ca-
 siæ fistulæ, & diaprunis solutini ana ℥ ij. fiat po-
 tio. Cui addas syrupi violarum ℥ j. & aromati-
 zetur cum pulueribus diarhodon Abbatis, & ro-
 sata nouella ana ℥ j. & hoc delicatioribus homi-
 nibus exhibetur: robustioribus verò huiusmodi a-
 liud.

℞ Diaprunis solutini ℥ ꝑ. diaprunis,

O 4

scilicet

scilicet ℥ v. cum aqua intybi fiat potio.

Si paroxysmus sudore terminatur, eoq³ nimio, qui ex nimia virtutis debilitate, aut ex caliditate nimia proveniat; hoc remedio compescitur sudor. ℞ Olei myrtilorum, & rosarum ana ℥ j. misce: & si hoc minus valeat, illo altero utendum est. ℞ Gummi Arabici infusi in aqua rosarum, & balaustiorum ana ℥ ℥. mucilaginis psyllij ℥ j. olei citoniorum & rosarum ana ℥ iiij. misceantur, & inungatur corpus.

Cum sudorem ex nimia virtutis debilitate profluere cognoveris, brodijs & salsatis egrotus tibi reficiendus est, admixto agrestæ succo, vel hoc pulvere.

℞ Corallij rubei ℥ ij. margaritarum, & balaustiorum ana ℥ j. zuchari tabarzet ℥ ij. misce, & fiat pulvis.

Quod si his omnibus rectè curatis, calor tamē non deficiat, sed ad exteriores partes magis extensus, ob nimiam subtilitatem sitim efficit, vehementer calefaciens; consultissimum fuerit iulebum aliquod parare, quo egrotus cum voluerit, utatur, idq³ vires restauret, & bilis ardorem refrigerando reprimat. huiusmodi:

℞ Pulveris electuarij diatriū santalorū, & pulveris diadragacathi frigidi ana ℥ ℥. crystalli ℥ j. zuchari tabarzet ℥ iiij. misce, & fiat conditum auratum;

auratum: atque hoc ditioribus opportunum erit.
 R. Margaritarum orientalium perforatarum, &
 non perforatarum, fragmentorum rubinorum,
 smaragdorū, & hyacinthorū in subtilem pulue-
 rem contusorum ana ꝓ. crystalli ꝓ. ꝑ. ossium de
 corde cerui num. 4. seminis citri mundati, qua-
 tuor seminum frigidorum ana ꝓ. ꝑ. foliorum
 auri & argenti ana num. iiij. zuchari tabarzet
 ꝓ. iiiij. conseruæ violarum, intybi, & buglossæ
 ana ꝓ. ꝑ. pulueris trium santalorum ꝓ. Zucha-
 ri ꝓ. iiiij. fiat in modum conditi: & quando volue-
 rit bibere, accipiat duo cochlearia istius cōditi cū
 aqua hordei ꝓ. vj. cū qua admisce tria huius iulebi.
 R. Iuleb violarum, & acetosi. ꝑ. ana ꝓ. iiiij. misce
 in amphora parua hac pro ditioribus; & succi
 granatorum, aquæ cucumeris, & cucurbitæ, &
 intybi ana ꝓ. vj. mucilaginis psyllij ꝓ. ꝑ. aceti albi
 unciam vnā, cum zucharo sufficienti; fiat iu-
 leb: in cuius clarificatione ponantur quatuor se-
 minum frigidorum minorum, santalorum ru-
 beorum & alborum, spodij ana ꝓ. j. camphoræ ꝓ. ꝑ.
 hoc ægroto potum appetenti exhibito.

Licebit quoque super linguam ægroti ariditate
 laborantis, electuariū diadragacanthi frigidi ap-
 ponere, vel pilulas, bechicas, bichichias vocatas; vel
 pruna damascena, vel lactucam, vel pomum fri-
 gidum, vel aqua rosarum, & aceto gargariſare;
 O S vel

vel aliquid de syrup. violarum lambendum, vel cucumeris partem mandendam permittere.

Si verò nimia simul & caliditate & siccitate laboret, misceto has res, & ad gargarismum exhibeto. \mathcal{R} Aqua arnoglossæ \mathfrak{z} iiij. aquæ rosarum \mathfrak{z} ij. rhodomellis \mathfrak{z} j. misce. Si glutindi difficultatem nimia ariditas effecerit, lauet os & guttur aqua frigida; & deinde syrupum violatū frequenter lambat.

Si ægrotus anxie habeat ob æstatis calorem, vel quòd fumus ex bile cor petat, confectio cordiali iuuandus est.

\mathcal{R} Theriaca, citri, conseruæ rosarum ana \mathfrak{z} j. cum syrupo acetositis citri: fiat confectio pauperioribus commoda. Ditioribus verò;

\mathcal{R} Diamargaritonis \mathfrak{f} . \mathfrak{z} j. \mathfrak{ss} . seminis citri mundati, & seminis acetosi, & bombacis ana \mathfrak{z} ij. cum syrupo buglossæ fiat confectio. Item hoc modo.

\mathcal{R} Confectionis hyacinthorū \mathfrak{z} j. \mathfrak{ss} . pulueris diamargaritonis \mathfrak{f} . \mathfrak{z} iiij. misce cum syrupo violarū: fiat confectio. cuius cochlear unum ægroto cum anxie habet, cum aquis rosarum & buglossæ bibendum exhibebis.

Si capitis dolore nimio, ex fumis à ventriculo ad caput sublatis, afficiatur ægrotus, enematis prædictis sæpius etiam adhibitis, & crurium frictione succurrendum est. Præterea etiam & pedum

pedum lotionem ante somnum utendum huiusmodi.

℞ Herum rosarum rubrarum, foliorum vitis, & camomillæ ana m. ij. florum camomillæ, & meliloti ana p. j. bulliant in aqua communi, qua per singulas noctes pedes lauentur: & coxæ etiam ligentur, ut fumis à capite retractis dolor remittatur. frica etiam pedes cum linteo crasso, in quo nonnihil salis aceto madefacti positum sit. inuenerit etiam caput hoc medicamento confortare.

℞ Aqua rosarum ℥ iiij. lei rosarum ℥ ij. aceti ℥ ss. santalorum rubeorum ℥ j. misce, & fiat frontale in forma sacculi. Item. ℞ Coriandri præparati, rosarum rubearum ana ℥ ss. corticum papaueris, florum camomillæ ana ℥ iiij. conuasentur, & in sacculo indita, atque rosarum aqua irrorata, capiti imponantur.

Vigilia etiam nimia ex humiditatis, à caliditate & siccitate febris consumptæ, defectu ægrotis nonnunquam accidit: cui coctis lactucis in cæna exhibitis, commodè aliquando subuenitur. Id cum minus sufficiat, papaueris cortices lactucis coquendis addantur. Sin hoc etiam non satis esse videatur, unguentum hoc applica.

℞ Unguenti populeonis ℥ ss. requiẽ Galeni ℥ iiij. misce. Quod si neque his etiam remedijs dormierit, hanc potionem duabus horis ante mediam noctem exhibeto.

℞ Syru-

℞ Syrupi papaueris, & nenufaris ana ℥ j. opij thebaici G. ij. misce, & bibat. Licebit etiam soporiferum hoc naso indere.

℞ Aqua nenufaris ℥ ℥. requiem Galeni G. iij. opij thebaici G. iij. aceti modicum: his mixtis madesiat coccum vel bombyx, & intra nasum indatur.

Præterea illud attentè considerandum est, solere nonnunquam post crism, caloris nonnihil residere; id quod ex ardoris ac sitis sensu, & caliditate intra hepar, atque in volis manuum; ex urinae etiam tinctura deprehenditur. Illud in hac re perspicui operæ pretium erit, an videlicet caliditas illa ex mala complexione, simul cum materia, an sine materia etiam proveniat. Si materia non adsit, electuario quopiam complexionis malæ calidæ correctiuo uti oportuerit: ut; ℞ Electuarium, diatrium santalorum, aut diamargaritonis frigidi, & quo ego in regione nostra commodè usus sum, confectionis buglossæ, cum aqua intybi, vel capillorum veneris, vel cichorei, vel nenufaris. Proderit etiam singulis diebus binas tabellas huius generis manè edisse, cum aqua aliqua commoda, vel syrupum aliquem caloris extinctivum bibere; ut violatum, vel Zucharum rosatum cōedere, vel hordeatum sorbere; cui quatuor frigida semina addita sint. Ipsa verò hepatis regio bis diebus

diebus singulis, manè & vesperi, rosato santalato dicto unguento commodè inungitur.

Si verò caliditatem ex mala complexione calidam cum materia effici cognoveris; laxatiua confectio, & correctiuo, siue alteratiuo, alternè uti oportebit, certis intervallis accipiendo. ut:

℞ Confectionis diacatholiconis, casiae fistulae preparata cum Zucharo ana ℥ j. quatuor seminum frigidorum mundatorum ana ℥ j. pulueris diatriu, santalorum ℥ j. ꝑ. conseruae rosarum pistae ℥ ꝑ. rhabarbari ℥ j. pilorum spicae G. v. cum syrupo capillorum veneris. fiat confectio: de qua accipiat. unum cochlear una die cū aquis praedictis, scilicet capillorum veneris, cichorei, intybi, & similibus.

In declinatione etiam morbi enemata quaedam adhiberi possunt, partim eductiua; partim correctiua, siue alterantia; & partim nutrientia. ut:

℞ Caput hœdi collo absisso, & cerebro remoto, quod in aqua cū hordeo preparato coquatur, quoad ossa separentur: ex hac decoctione ℥ xvj. adde ouorū vitellos duos, olei violati ℥ ij. hoc per clysterē adhibito: præter ea quæ effici diximus, mala etiam complexio calida corrigitur, quæ renibus tertianam patientis egroti sæpe accidit. Renes autem ipsi exterius inunguntur huiusmodi unguento. ℞ Olei rosati magistri Arnoldi ℥ j. aceti

aceti modicum: misce, vel unguento rosato santalato. His igitur remedijs diligenter adhibitis, sanitas agrotanti, Deo propitio, restituetur.

Illud tamen animadvertere in omni hoc curationis capite oportuerit, ea quæ à nobis de euacuationibus initio dicta sunt, de communi curationis genere, & opportunitate esse accipienda. namque de ea, quæ coacta cura dicitur, aliud est indicium. Si enim in ipsis morbi initijs biliosam materiem, furentem, periculumq; cōminantem cognoueris, & membri alicuius raptum, vel causam timueris, fortiori medicamento eradicatione aliquo initijs ipsis obsistendum est. Cuius generis illud:
 Rhabarbari temperati in aqua intybi ꝑ. pilorum spica G. iiii. diaprunis solut. ꝑ. ii. ꝑ. casia fistule munda ꝑ. i. dissolue in aqua nenufaris, & buglosse quantum satis fuerit. Aromatizetur autem cum ꝑ. i. diarhodonis Abbatis. Deinde descriptam à nobis viam insisto: atque hoc modo tertiana febris curam habeto; peritissimos autem practicos nocturna diurna manu versato.

DE CVRATIONE TERTIANÆ febris nothæ ex biliosa & pituitosa materia. Cap. II.

Tertiana spuria appellata, huiusmodi indicia sunt. Paroxismus ultra sedecim horas durans,

durans, urina crassa substantia, & citrino colore; capitis grauedo, & similia. Principio igitur cognoscendum est, an materia vitiosa, nimia sit, an modica; si modica fuerit, ut plurimum digerendo & euacuando, curatio instituitur. Igitur cum materiam inobedientem fuisse intellexerit medicus, fortius aliquod enema, quā pra simpliciter tertia, parabit; maiori multitudine, crassitie, & viscositate id postulante. Id autē huiusmodi erit.

℞ Malua, bismalua, mercurialis ana man. j. coquatur: in decoctione dissoluatur casia fistulae ℥ j. confectiois benedicta ℥ vj. olei communis ℥ ij. salis ℥ j. ℞. & efficiatur enema. Deinde concoctiuos syropos singulis diebus mane exhibeat. ut:

℞ Syrupi acetosi, scilicet intybi, & rhodomellis ana ℥ ℞. aquarū intybi, cichorei, & buglossae ℥ j. misce, atque tribus diebus utere. Post quos minoratiuum medicamentum propinandum est: ut illud;

℞ Casia fistulae munda, rhodomellis ana ℥ j. electuarij, diacartami ℥ iij. cum aqua buglossi; fiat potus exhibeaturq; ante ortum solis, nisi paroxismus impediatur: nam si tunc inuaserit, medicamentum hora quietis est exhibendum, quacunque illa sit. Quoniam vero febris tertiana notha plerumque ex materia crassa & viscosa fit, idcirco una potione euacuari non potest. Quamobrem alij etiam syrupi parandi sunt, qui & prouocare magis,

gis, & materiam coniunctam dissolvere magis possint. ut: R. Syrupi acetosi compositi de duabus radicibus ℥ j. rhodomellis ℥ ℥. aquarum capillorum veneris, & fœniculi ana ℥ j. ℥. ex quibus manè singulis diebus bibat egrotus. Quod si post sumptam potionem urina crassior appareat, omnino sanguinem mittere expediet, usq; ad ℥ vj. & si iterum idem deprehendatur, iterum venâ basilica scindenda est, modò virtus conslet, & alia particularis causa non intercedat: ut dolor capitis, qui ex cephalica sanguinem mitti postulat, alias basilica plerumque scindenda est: namque biliosa febris fons ut plurimum in hepate est. Syrupis autem sumptis, & concoctionis apparentibus signis, eradicativa potio paretur.

R. Casia fistula munda, & rhodomellis ana ℥ j. rhabarbari electi infusi in aqua intybi ℥ j. pilorū spica G. iij. electuarij, diacartami ℥ iij. his in cōmuni decoctione dissolutis potus paratur. Rhabarbari autem dosis ad proportionem abundantis bilis augenda est: diacartami verò ad pituitæ abundantia rationem addenda. Illud etiam ab Avicenna commendatum medicamentum commodè in mixtione bilis & pituitæ exhibetur.

R. Turbith albi & gummosi ℥ j. scāmōnij G. vj. salis gemmæ ℥ ℥. aquæ fœniculi, & rhodomellis ana ℥ j. fiat potus. Consultissimum autem est, correctis

rectis, & fermentatis potius medicamentis, quàm simplicibus fortiter solventibus, quæ sua natura venenosa plerūque sunt, ut probè Mesues notat: ita si turbith & diacartami simul copia sit, diacartami electuario tutius euacuamus, quòd correctius medicamentum sit.

Quòd si turbith, agarico, vel scammonio uti libeat, videndum an biliosa materia cum pituitosa mixta, pituitæ humiditatem faciat, an non; ut in hemitritæa: si faciat, diacartamum exhibendū est, in cuius confectiōe scammonium intrat, & ad vnā omnino formam redacta sunt: & sic purgabitur materia vnita vnitæ formæ. Si verò vtraque seorsum separata materia est, agarico, vel turbith, vel scammonio euacuare, Auicenna auctore, non nocuerit.

Postquam verò hoc medicamentum adhibitum fuerit, si tamen febris nondum absit, quòd materies multa, vel crassa, vel viscosa est, atque ob eam rem secundum iam mensē morbus excedit, sollicitè prouideat medicus, an hypochondriorum partes bene tractabiles maneant, an nō. quas si oppilatas deprehenderit, vel ob bilis crassitudinem, vel copiam, vel viscositatem; fomentatione aliqua iuuabit. ut;

℞ Florum camomille, & meliloti ana m. j. absinthij m. j. ℥. spicæ, rosarum rubearum ana ℥. ℥.
 P bulliant

bulliant in tribus libris aquæ, & cum spongia intincta, atque deinde expressa fomentetur locus; ac deinde huiusmodi unguento aliquo inungatur.

℞ Olei de spica, absinthij & rosarum ana ℥ j. cere quantum sufficiat, & fiat unguentum: vel huiusmodi aliquo emplastro uti conducat.

℞ Florum camomilla, meliloti, absinthij, squinanti, spica, seminis carabi, tritorum ana ℥ j. incorporentur etiam cum oleo absinthij, camomilla & spica, quantum sufficiat. fiat emplastrum quod regioni oppilata imponatur. Delicatiores vero, & in hyeme ob frigiditatem inungi & fomentari recusantes, emplastri genere quopiam idoneo iuueris. ut;

℞ Massa emplastri de meliloto, & diaquilonis maioris, quantum sufficiat; & fiat ad formam idoneam, atque oppilato loco imponatur. Enematum autem adhibendorum obliuisci interim non oportet, quæ utilissima etiam ad hanc rem sunt; qualia iam descripsimus. Illud etiam enema commodum ad oppilationem fuerit.

℞ Florum camomilla, florum violarum ana m. j. beta, mercurialis ana m. ℥. seminis cartami ℥ iij. fiat decoctio ad ℥ xij. in quibus dissoluatur confectio hieræ logodionis ℥ j. olei sesamini ℥ iij. fiat enema. vel;

℞ Seminis anisi, marathri, branca ursinae, foliorum
rum

rum violarum ana m. ℥. fiat decoctio ad ℥ viij. in quibus dissoluantur confectionis benedictæ, & hieræ picræ ana ℥. ℥. olei camomillæ & rosarum ana ℥j. salis communis ℥ j. ℥. fiat enema. vel;
℞ Ficum siccarum num. vj. sebesten num. iiij. foliorum violarum m. ℥. turbith, & seminum cartami ana ℥ iiij. bliti m. j. fiat decoctio, in qua dissoluatur casia fistulæ mundæ ℥ j. olei camomilini ℥ ij. salis communis ℥ j. ℥. misce & fiat clyster. vel;

℞ Prunorum damascenorum, meliloti, & furfuris ana m. j. fiat decoctio, in qua dissoluatur rhodomellis, & Zuchari rubei ana ℥ iiij. olei sesamini ℥ j. ℥. salis communis ℥ j. ℥. misce & fiat enema.

Ad eius verò materia, quæ febrem adhuc fouet & tardat, expulsionem & correctionem, huiusmodi apoꝛema præbetur, quod partim extinguat, partim etiam adaperiat.

℞ Tamarindorum subtiliter incisorum, ac deinde bene contusorum ℥ ij. radicum recentium probè contusarum, intybi, cichorei & apij ana m. iiij. hordei bene cōtusi, & passularum detractis acinis contusarum ana p. iiij. conseruæ nenufaris ℥ ij. prunorum damascenorum subtiliter incisorum num. xv. fiat decoctio ex arte, in lib. xij. aquæ, quousque remaneant lib. viij. & facta forti expressione,

pressionē, & colatura, adde syrupi violati, et oxy-
sacchari scilicet & syrupi de duabus radicibus,
ana ꝑ iiiij. misce, & fiat apozema: ex quo singulis
diebus manē ꝑ xij. bibito, & vesp̄i tantundem.
Conferet etiam plurimū apozematis loco syrupus
apozematus præstantis in ea re virtutis. ut;

℞ Aquarum absinthij, apij & fœniculi, & sca-
riolæ ana ꝑ iiiij. & de byzātij, & acetosi, & de
duabus radicibus ana ꝑ iiij. aſari, squinanti, san-
talorum rubeorum ana ꝑ j. quæ in ligatura ponan-
tur: & fiat apozematus. Item:

℞ Pulueris trochiscorū de eupatorio ꝑ ij. pulue-
ris diatrium santalorum ꝑ j. Zuchari infusi in
aqua absinthij & fœniculi ana quātum sufficiat,
& fiat electuarium in tabulis. Item:

℞ Casie fistule præparatæ cum zucharo, & ele-
ctuarij diacartami ana ꝑ j. rhabarbari ꝑ j. ꝑ.
quatuor seminum frigidorum maiorum munda-
torum ana ꝑ ꝑ. cum syrupo capillorum veneris:
fiat confectio opiata. vel;

℞ Turbith albi & gummosi ꝑ ij. agarici ꝑ j. ca-
sie fistulæ ꝑ ij. diacridij G. x. cum syrupo acetoso de
duabus radicibus, & fiat confectio opiata. vel;

℞ Hieræ logodionis, & casie fistule ana ꝑ j.
misce. vel;

℞ Pulueris hieræ picræ Gal. ꝑ iiij. ꝑ. casie fistulæ
præparatæ ana ꝑ j. quatuor seminum frigidorum
munda-

mundatorum ana ℥ j. cum syrupo acetoso. fiat cōfectio. &

℞ Aquarum scariolæ & fœniculi ana ℥ iiij. misce. Hoc igitur modo producenda curatio est, concoquendo, & euacuando medicamento forti debili mixto. nam duabus diebus exhibebis ex prædicto syrupo apozemato ℥ viij. cum binis tabulis prædicti electuarij: quarta autem die cochlear vnum prædictarum confectionum dissolutarum cum ℥ vj. dictæ aquæ: atque ita concoquendo, & euacuando, conseruando virtutem cum medicina forti in virtute, & debili in euacuatione, liberabitur Deo auxiliatore agrotus.

¶ Si quis verò à confectionibus huiusmodi abhorrens, refugiat; huiusmodi pilulis curabitur.

℞ Massæ pilularum rhabarbari, & de agarico ana ℥ ss. cum aqua fœniculi formentur pilule ciceris magnitudine ad usum; quas per intervalla accipiat agrotus, sicut de confectionibus dictum est: id autem fiet, cum agrotus dormire intendit. Cum nimia quantitate materia est, ut intertinnis nothus plerumque accidit, illud peruidendum est, num adeo copiosa sit, ut concoctionis expectatio periculum mortis minetur ob materiæ suffocationem: namque in hoc genere eradicantibus medicamentis statim ab initio; ut iam diximus; uti oportuerit; quanquam materia ipsa concocta

non sit; id quod ab Hippocrate apertè præcipitur in principijs morborum, & c. At verò minore existente copia, ut plerumque fit, minoratiuum medicamentum ante syruporum etiam usum adhiberi conueniet. ut illud:

℞ Florum violarum, borraginis & buglossæ ana ℥ j. prunorum damascenorum enucleatorum num. xij. passularum detractis acinis pug. j. bulliant in aqua communi, in qua dissoluatur rhodomellus, & casia fistulæ mundæ ana ℥ j. rhabarbari electi temperati in aqua intybi ℥ j. pilorum spicæ G. iiij. electuarij diacartami ℥ iiij. fiat potus.

Accidit etiam aliquando tertianam ex bilioso humore cum atra bili mixto prouenire; prospiciendum est, an melancholicus ille humor ex adustione sui ipsius, videlicet melancholici humoris naturalis cum bili, an etiam non naturalis, sed accidentaliter adustione factus sit. Si naturalis est, naturalibus prædictis intentionibus est procedendum per enemata concoquendo, atque euacuando etiam, quorum huiusmodi descriptio sit.

℞ Hordei, mercurialis, maluæ, violarū, spinaciæ, borraginis ana m. j. fiat decoctio; in qua dissoluatur puluis hieræ gallæ ℥ ij. casia mundæ ℥ j. olei communis ℥ ij. salis communis ℥ j. fiat enema:

& tunc applica etiam syrnpos. ut;

℞ Syrupum buglossi, & acetosæ, scilicet ana G. iiij. aqua-

aquarum buglossæ, & intybiana 3 j. ꝑ. vel magistrale aliquem huiusmodi.

ꝫ Florum buglossæ, borraginis, & violarum ana m. j. radicis petroselini & fœniculi ana m. ꝑ. mellissæ, scolopendræ ana m. j. fiat decoctio, & cum lib. j. Zuchari, & aceti 3 ii. fiat syrupus: & adde aquarum buglossi & cichorei: atque ex his bibat singulis diebus, mane & vespere: ubi verò concocta materies fuerit, huiusmodi potionem exhibeto.

ꝫ Florum buglossæ, violarū, borraginis, seminis anisi & marathri ana 3 ij. liquiritiæ rasæ conquassatæ m. j. fiat decoctio; in qua dissolvatur cassiæ fistulæ munda, & confectionis diasenæ ana 3 ꝑ. electuarij de succo rosarum 3 ii. fiat potus: dulcoretur cum syrupo violarum.

Aduertendum tamen est, non oportere, ut diæta ad eam frigiditatem declinet, quæ in tertiana simplici exigitur, ob melancholici humoris admixtionem, qui frigida complexionis est.

Si verò ex bili calida tertiana proueniat, cuius pars aliqua adusta in melancholiam conuersa fuerit non naturalem, prædicti canones tibi etiã obseruandi sunt. nam aut regulariter procedendum est, aut irregulariter: si nō regulariter, quòd materia nimia sit, eradicatio utendum est. si verò nimia non sit, minoratio. Si autem regula-

riter agendum tibi fuerit, enematibus, concoctione, & deinde euacuatione opus erit. Erit igitur vsui huiusmodi clyster.

℞ Foliorum violarum, hordei mūdi, & foliorum maluarum ana m. j. fiat decoctio, in qua dissoluatur medullæ casie fistulæ ℥ j. vitelli ouorum duorum, olei violarum ℥ ii j. salis ℥ j. ꝑ. fiat enema. Syrupum verò huiusmodi constitues concoctiuū.
℞ Syrupi violarum & intybi ana q̄s ii j. vel ℥ j. aquarum intybi & lupulorum ana ℥ j. ꝑ. misce. vel; ℞ Syrupi buglossæ & oxysacchari scilicet ana q̄s ii j. cum aquis, &c. Magistralis etiam sic paratur.

℞ Aquæ fumarie ℥ v j. aquæ buglossæ, rosarum intybi ana ℥ ii j. aceti ℥ j. cum zucharo: fiat syrupus. vel;

℞ Quatuor seminum frigidorum communium ana ℥ j. florum violarum, borraginis, & buglossæ, rosarum, & scariole ana p. j. succi borraginis, fumarie, & pomorum grati odoris acetosorum ana ℥ ii j. scolopendræ m. j. ꝑ. bulliant simul in lib. j. aquæ ad consumptionē tertiæ partis, & cum tribus lib. zuchari; fiat syrupus: de quo accipiat singulis diebus manè septena cochlearia cum prædictis aquis. Materia autem concocta, potionem hanc exhibeto.

℞ Confectionis hamech ℥ ii j. casie mūde ℥ j. dissolua-

soluatur in aqua intybi, & fiat potus; dulcoreturq; cum syrupi violarum ℥ j. vel;

℞ Epithymi, folliculorū senæ, hordei mundi, florum violarum, borraginis & buglossi ana ℥ j. ꝑ. fiat decoctio: in qua dissoluatur rhabarbari infusi in aqua intybi ℥ iiij. casie munde ℥ j. dissoluatur in sero caprino, & fiat potus. vel;

℞ Cōfectionis hamech, electuarij de succo rosarū ana ℥ ij. vel iiij. incorporētur, & fiat bolus cū Zucharo. Quod si febris nondum discesserit, cōmodis & idoneis medicamētis, ut in tertiana notha celebriori agendum est, concoquendo & euacuando adhibita forti & debili medicina: ut cōfectione aliqua huiusmodi.

℞ Cōfectionis hamech, electuarij de succo rosarū ana ℥ ij. quatuor seminum frigidorum mundatorum omnium ana ℥ iiij. incorporētur cum syrupo violarum, & fiat cōfectio. vel;

℞ Cōfectionis diasenæ, casie preparatae cum Zucharo ana ℥ j. rhabarbari electi ℥ ij. pilorum spicæ G. viij. misce cum syrupo violarum, & fiat cōfectio. Item:

℞ Pulueris diatrium santalorum, trochiscorum rasis, & de rhabarbaro ana ℥ j. conseruæ buglossi, ℥ iiij. Zuchari infusi in aqua intybi, quantum sufficiat. fiat electuarius in tabulis. Item.

℞ Syrupi buglossæ, intybi, & capillorum veneris

P S ana

ana ꝓ iiiij. aquam lupulorum, & radicum diure-
ticarum ana ꝓ iiij. cum zucharo sufficienti fiat sy-
rupus apoꝛematus, de quo agrotus sumat duabus
diebus vncias binas cum duabus tabulis: & si li-
buerit confectionis partem sumere, sumat. vel ex
his pilulis.

℞ Masse pilularum de rhabarbaro, & India-
rum ana ꝓ ꝑ. diacridij G. viij. cum aqua intybi
fermententur pilule num. xij. ad vsum singulis
vicibus.

DE TERTIANA CON-
tinua. Cap. III.

Tertiana continua dicta à minori paroxismo
inchoari solent: quæ an simplices sint, vi-
dendum in primis est. Id autem tertiana simpli-
cis signis indicatur, atque eodem omnino modo
quo simplex tertiana curatur. Quod si composi-
tam esse cognoueris, quonam modo, aut quo hu-
more componi contingat, continuo est consideran-
dum. nam vel cum bili atra, vel cum pituita
componitur. Rursus atra bilis in naturalem &
accidentalem diuiditur. Accidentalem autem eam
dicimus, quæ ex aduersione fiat. Vtriusque autem
materie concoquenda atque euacuanda formu-
lam superius descripsimus.

Illud tamen cognoscere operæ pretium est, hanc
continuum tertianam, ut interpolata, grauiorem,
dete-

deteriora etiā efficere symptomata, tam in membris mobilibus, quā in internis; atq; in his etiam quæ per directionem cum corde continua sunt. ea autem symptomata huiusmodi plerūque sunt. Primum capitis grauedo, ac dolor; cui leuando ante materiam purgatam nihil est apponendum. Eū autem dolorem si vapor nimia febris excitatus, atque ad caput delatus effecerit, diuersorij enematibus, fricationibus, lotionibus pedum, à nobis iam descriptis, leuabis: deinde confortantibus illis capiti adhibitis. tum verò considerare oportuerit, an fumi illi simplices sint, hoc est, calidi ac sicci; quibus sanguinis missio conueniet, ut diximus in dolore capitis, in tertiana simplici, ac pura. Si verò compositi fumi sint, ex vaporum humidorum adustione, ut fere in tertiana notha accidit, frontale adhibebis huiusmodi.

℞ Olei rosarum & camomillæ ana ℥ j. cassiæ lignæ ℥ j. santalorum rubeorum ℥ j. misce. Idem in vnguenti formam redigere licebit. ut;

℞ Olei camomillini et rosarum ana ℥ j. cum cera fiat vnguentum. Item sacculum huiusmodi, si libeat, imposito.

℞ Coriandri preparati, rosarum rubeorum ana ℥ ij. florum camomillæ, meliloti ana ℥ iiij. santalorum rubeorum ℥ j. conquassentur, & fiat sacculus. Purgata autem materia, apozema illud

lud commodè dabis, quod in cap. de tertiana nota descripsimus.

Accidunt etiam nonnunquam huiusmodi febre laborantibus angores, ob caliditatem nimiam atque mobilitatem humorum: in quibus cordialia opportunè parantur, puræ ac mixtæ materiæ ratione habita; & ijs adhibitis in pura, quæ de pura tertiana docuimus: in mixta verò materia huiusmodi cordialibus utitur, maximè si bili pituita misceatur.

℞ Pulveris diamargaritonis ʒ ʒ. theriacæ de citro, limonatæ, smaragdorum ana ʒ ʒ. misce cum syrupo buglossi: fiat confectio cum aquis buglossi, & intybi. Vel alia etiam magistralis confectio paretur.

℞ Confectionis hyacinthorū, cōfectionis alchermes, pulveris diamargaritonis frigidi ana ʒ j. ʒ. misce cum syrupo acetositis citri, fiat confectio. vel; ℞ Conseruarum buglossæ & rosarum ana ʒ ʒ. seminis citri mundati, seminis acetosæ & borraginis ana ʒ j. ʒ. cū syrupo acetositis citri: fiat confectio. vel;

℞ Radicū tormentillæ & zedoariæ ana ʒ ij. ben albi & rubei ana ʒ j. cōseruæ rosarū ʒ ʒ. syrupi violarum quantum sufficiat: fiat confectio. De omnibus istis compositionibus poterit egroto hora angustie unum cochlear exhiberi cum aquis prædictis.

dictis. Qui si delicatior sit, & huiusmodi confectiones accipere recusaverit, electuarium in tabulis constituito. ut;

℞ Pulveris electuarij diamargaritonis ℥j. pulveris diacameronis ℥ij. Zuchari infusi in aqua buglossæ quantum sufficiat: fiat electuarium in tabulis. Si tamē nimia etiam siti, delicatioreq; complexione laborat, huiusmodi restaurativum cordiale utrique intentioni idoneum conficito.

℞ Conserve buglossi & rosarum ana ℥ iij. conserve cichorei ℥ ij. pulveris electuarij diatrium santalorum, diamargaritonis frigidi ana ℥ j. corticum citri cum Zucharo conditi ℥ iij. Zuchari ℥ iij. misce, & fiat conditum inauratum. Vel huiusmodi epithema imposito.

℞ Florum buglossæ, corticum citri, florum borraginis & violarum ana ℥ j. Santalorum omnium ana ℥ j. ℞. corallij rubei ℥ j. trochiscorum de camphora ℥ j. aquæ melissæ & rosarum ana ℥ iij. misceantur, & fiat epithema. Si quicquam præterea symptomatis superveniet, consule caput de tertiana canonis tertij, & hoc modo Dei beneficio egrotus valebit.

DE CVRATIONE CAUSONIS. Cap. II II.

Sitis vehementissima, atque aestus, & lingua ariditas, citrinusq; ac niger color, & accessio-
num

num vix perceptibile discrimen, æqualiâque ferè symptomatum tempora: vigilia præterea, inquietudines, mentis perturbationes, capitis grauedines, temporum pulsationes, oculorum cauitas, vrina citrinus color, pulsus velox ac vehemēs, causon indicia sunt. Duo autem eius morbi genera sunt: vnū quod ex bilioso humore fit, & causon cholericæ appellatur: id ex tertiana simplicis signis dignoscitur, cuius curatio hoc modo instituitur. Principio statuere oportuerit in hoc morbo, in quo nimia intensio & adustio est, omnem moram, induciasq; omnes esse periculosas, laudariq; in primis celeritatem. Igitur vrina turbiditate, crassitie, ac rubedine perspecta, huiusmodi enema parari iubebis.

℞ Violarum, maluarum, lactuce, semperuiuæ, foliorum nenufaris ana m. j. fiat decoctio ad ℥ xij. in qua dissoluantur vitelli ouorum duo, olei violarum ℥ iiij. casia fistula munda ℥ j. Zuchari rubei ℥ j. misce, & fiat enema. vel;

℞ Decoctionis foliorum violarum lib. i. succi cucurbitæ ℥ iiij. olei rosarum & violarum ana ℥ j. ꝑ. Camphoræ G. iiij. Salis communis ℥ j. misceantur, & fiat enema. Aut aliud quoduis ex ijs quæ in cap. de tertiana simplici pura præcepimus: sed in hac febre frigidioribus semper vtendum est, propter maiorem caloris intensiorem.

Enema-

Enemate autem adhibito, statim sanguis ex vena communi, si nimis abundans videatur, mittendus est; velex basilica. Neque verò sanguinis missio tardanda est: quandoquidem phrenitis periculum vehementer timetur, caliditate in horas adauēta, bilem ipsam aciente, atque ad princeps membrum, quale cerebrum est, tollente; unde vel phrenitis, vel deliria fiunt. At verò sanguinis missio parcè fiat, ne nimium bilis ipsa efferuescat. Huiusmodi venæ sectio Enentatiua phlebotomia ab Arnaldo dicitur.

¶ *Si autem urina apparuerit citrina ignea, sine admixtione sanguinis, enematibus & euacuationibus instituenda curatio est: ob vehementem autem morbi sine inducijs celeritatē, huiusmodi potionem ordinabis.*

℞ Florum violarum, borraginis ana ℥ ℥. prunorum damascenorum n. xx. fiat decoctio: in qua dissoluatur casie fistule munda, & tamarindorum ana ℥ vj. rhabarbari electi infusi in aqua intybi ℥ j. ℥. pilorum spicæ, G. iij. misceantur, & fiat potus: dulcorentur cum syrupo violarum ℥ j. vel; ℞ Casie fistule munda ℥ j. diaprunis laxativi ℥ ij. ℥. dissoluatur in decoctione communi & tamarindorum ℥ ℥. & fiat potus. Consule etiam caput de tertiana simplici & pura.

¶ *Postera die manè clysterē constitues, quo caliditas*

ditas mitigetur, & materia feruens ex intestinis pellatur, ne longius detenta lædat, excoriationemq; efficiat, unde dysenteria eueniat. Eius hic modus esto.

℞ Hordei mūdi p. iij. foliorum violarum, & betæ ana man. j. bulliant cum capite hædi, vel cum cruribus, & clunibus pulli; & in eius decoctionis ℥ xij. dissoluatur vitelli ouorum trium, olei violarum ℥ ij. fiat enema. Ordinabis etiam syrnpos digestiuos, de quibus accipiet singulis diebus mane. ut;

℞ Syrupi violarum, acetositis citri, vel nenufaris ana ℥ j. cum aquis. Caliditate autem intensiore existente;

℞ Syrupi papaueris ℥ j. syrupi intybi & acetositis citri ana ℥ ℥. misce. Item etiam aquæ cucurbitæ, lactucæ, buglosi, vel aquæ nenufaris, & cichorei. Et poteris facere syrupum magistralem.

℞ Caput papaueris, capillorum vëneris viridiū, intybi, lactucæ, scariolæ, portulacæ, rostri porcini, florum violarum, & nenufaris ana ℥ j. quatuor seminū frigidorū ana ℥ ij. fiat decoctio: & singulis sesquilibris adde zuchari lib. j. ℥. & in clarificatione addatur aquæ intybi, & succi malorum granatorum acetosorum ana lib. ℥. & fiat syrupus: ex quo singulis diebus mane bibat ℥ ij. cum tribus uncijis aquarum prædictarum, & vesperi etiam

etiam tantundem. Interim tamen enemata singulis diebus accipienda non intermittantur, ut lenis aluus semper conseruetur; nisi tamen ipsa sponte sua satisfaciat. Quoniam verò vehemens sitis, huius febris furibundo ardore efficitur, aquā ex hordeo mūdo decoquere oportuerit, & condita parare: quæ quamuis multa satis in capite de tertiana simplici, tamen alia cordialia frigidiora describi possunt, quæ idonea magis ad hanc rem sint, quod maior siccitas & calor in hoc morbo sit. ut;

℞ Margaritarum perforatarum, & non perforatarum, hyacinthorum, sapphirorum, smaragdorum ana ʒ. seminis melonum, cucurbitæ, cucumeris, & citruli mundatorum ana ʒ j. ꝑ. trochiscorum de rosis ʒ j. confectionis hyacinthorum ʒ. ꝑ. ossis de corde cerui num. iiij. auri & argenti ana panes iiij. zuchari candi violati ʒ j. ꝑ. conseruennæ faris, violarum & buglossi ana ʒ j. zuchari tabarzet ʒ iiij. misce, & fiat conditum inauratum. Utiliter etiam & ad hunc morbum epithemata cordis regioni imponenda parantur, qualia in cap. de tertianæ curatione descripsimus; & alia etiam huiusmodi.

℞ Serici crudi minutim cōcisi, ossis de corde cerui ana ʒ j. spodij ʒ. ꝑ. croci ʒ. ꝑ. camphoræ G. vj. fragmentorum lapidum pretiosorum ʒ j. ꝑ. santalorum & coralli rubei ana ʒ j. aquæ rosarum

2

lib. i.

lib. 1. vini albi odorati, & aceti albi añā 3. §. misce, & fiat epithema, in qua grana pannus madefactus cordis regioni imponatur.

¶ Hepatis quoque epithema non inconcinne adhibetur. ut;

℞ Aquæ intybi & cucurbitæ añā 3 iij. aquæ lactucæ, & rosarum añā 3 ij. §. aceti 3 j. santalorum omnium 3 j. spodij 3 §. camphoræ G. vj. misce, & impone hepati ut epithema. Eidē etiam huiusmodi unguento rectē medeberis.

℞ Spodij, santalorum rubeorum añā 3 j. §. unguenti rosati santalati 3 j. §. misce, & fiat unguentum pro hepate. Renes etiam sic inungito.

℞ Olei rosarum Arnaldi, olei violarum, succi lactucæ añā 3 §. spodij 3 j. ceræ albæ quantum sufficiat, & fiat unguentum. Non incommodē quoque huius unguenti loco pannus ex lino, aceto, & aqua rosarum & rosaceo intinctus imponitur. Cōferet etiam agrotō frigidarum rerum olfactio, qua calidi & sicci vaporis ad cerebrum ascensus reprimatur. ut;

℞ Aquæ florum nenufaris 3 iij. aquæ rosarum 3 j. §. santalorum citrinorum 3 j. §. santalorum rubeorum 3 j. misceantur omnia in vasculo: qua sepe agitans agrotus olfaciat. vel huiusmodi confectum pomum olfaciendum præbeto.

℞ Santalorum rubeorum, coralli rubei, florum nenu-

nenufaris, & violarum ana ʒ ij. balauſtiorum ʒj. camphora ʒ ſ. puluerizentur ſubtiliter, & cum aqua roſarum, & exigua aceti portione fiat pomū perforatum, & ſuſpendatur ad collum, quod ſemper fricando olfaciat. Frontale etiam ad vapores prohibendos imponere conducet.

℞ Aquæ roſarum ʒ iiij. florū nenufaris & violarum ana ʒ j. ſ. aceti ʒ j. ſantalorum rubeorum ʒ ij. boli armenici ʒ j. miſceto, atque linum intingito quod fronti & temporibus imponatur.

Quod ſi immodica vigilia adſit, vel ſoporiferis remedys in capite de tertiana ſimplici deſcriptis, vel alijs huiusmodi utere.

℞ Pulueris papaueris albi ʒ iiij. quem oui albo, & aqua roſarum diſtemperabis: adde aceti aliquantulum, & olei etiam papauerum, vel nenufaris, atque epithematis modo fronti imponito.

¶ Iam verò cū nimia caliditate corpus nimium reſolui deprehenderis, huiusmodi unguento pectus & nucam inungito. ut;

℞ Olei violarum ʒ j. ſ. olei nenufaris, & pinguedinis gallinæ ana ʒ j. fiat unguentum cum cera, & pauca aqua plantaginis lauetur, & ungatur pectus & nuca.

His diligenter perfectis, materiam ipſam hoc modo eradicare curabis, vel eradicatiuas potiones primum ordinabis, quas in capite de tertiana de-

scripsimus, vel huiusmodi aliàs.

℞ Diaprunis solutiui ℥ iiij. dissoluatur in aqua decoctionis tamarindorum ℥ j. & fiat potus: dulcoretur cum syrupo violarum ℥ j. & aromatizetur cum pulueribus diamargaritonis frigidi ℥ j. materia autem eradicata, urinae prouocatiuis vteris cum euulsione seminum frigidorum, & syrupo capillorum veneris, & electuario diatrium santalorum, & trochiscis de camphora, & de rosas: & si huic supervenerit fluxus ventris, ut nonnunquam accidere Avicennas ait, applicabis trochiscos de spodio ex eiusdem descriptione.

℞ Trochiscorum de spodio, seminis acetosæ ananæ ℥ j. ꝑ. aquæ cucurbitæ ℥ vj. misce, & singulis diebus manè accipiat ægrotus ℥ j. cum ℥ iiij. aquarum prædictarum: & ad resumptionem caliditatis hepatis procede sicut in tertiana simplici, cū vñctionibus & epithematis.

¶ In pituitoso causone, curatio instituitur euacuando in principijs, & concoquendo iisdem, de quibus antè diximus, medicamentis, cū de tertiana notha ageremus; & eodem etiam apozemate: quandoquidem eadem materia est. Atque hæc februm ex bili pura simplici, vel composita, curandi ratio est.

DE

CVRAND. RATIONE. 245
DE FEBRIVM QVÆ EX
sanguine fiunt curatione.

Cap. v.

Sanguineæ febris synochæ dictæ signa hæc sunt. Febris assidua, & inseparabilis rubedo in facie, venarum, arteriarum, atque temporum inflatio, & lassitudo corporis totius cum somnolentia, atque respirationis difficultate. Præterea urina rubra, & crassa, pulsus plenus & undosus.

Principio igitur huiusmodi enema parari iubeto.

℞ Foliorum maluarum, & violarum ana m. j.
fiat decoctio: de qua accipe lib. j. & ℥. in qua dissolvatur casie fistule munda ℥ j. olei violarum ℥ j. ℥. salis ℥ ij. fiat enema. Si tamen egrotus enema pati nolit, & morbus inducias dat, huiusmodi potionem exhibeto. ut;

℞ Capillorum veneris, florum buglosi, borraginis & violarum ana m. ℥. prunorum damascenorum num. viij. tamarindorum ℥ ℥. fiat decoctio: de qua accipiat ℥ iiij. in quibus dissolue casie fistule munda, & syrupi violarum ana ℥ j. vel illud Auicenna exhibebis:

℞ Syrupi violarum ℥ j. succi granati dulcis ℥ ℥. aque intybi, & zuchari ℥ ij. misce, & fiat potus.

Hoc accepto, nisi repletio nauseatica adsit, vena communi incisa sanguinem usque ad animi etiā

(si opus fuerit) deliquium mittito: plerumque autem potior est numeri multiplicatio, quā quantitatis.

Persape autem accidere solet, ut in plethorico corpore venae difficillimè inueniri possint, atque ex consequenti, neque sanguinis missio fieri. Huic verò sanguisuga applicanda sunt in coxis, tibijs, & spatulis: si verò sanguisugis commodè uti nequeas, ventosa in coxis, & scapulis cum scarificatione apponatur, aut haemorrhoidae, aut mēstrua, aut sanguis ex naribus prouocentur.

Post sanguinis autem missionem, cū nondum plenè febris abierit, syropos quosdam malae complexionis correctiuos, & concoctiuos exhibebis.
 R. Oxysacchari scilicet, & syrapi intybi ana ℥ j. aquarum intybi & cichorci ana ℥ j. ꝑ. vel syropos violarum, nenufaris, & acetositis citri, vel papaueris, prout maior vel minor refrigerandi necessitas postulauerit. Neque tamen interim enemata praetermittenda sunt, dum syrapi concoctiui sumuntur.

Quoniam verò febris haec somnum inducit, descriptis à nobis pedum lotionibus, crurum frictionibus fortibus ad diuertendū uti oportuerit: nec non & faciem lauare, atque saepius etiam aquam inspergere rosarum aceto commixtam, aut rosarum solam. Laborāti etiam nimia siti egroto
 conditum

conditum dabis, quale in tertiana simplicis curatione descripsimus, & cum eo aquam hordei bibendam, vel aquam frigidam copiosè, si nimia adsit caliditas, neque aliunde potus hic impediatur. Utile autem & hoc conditum ad eam rem fuerit. R. Conserue rosarum, buglossi, & borraginis, & violarum ana ʒ j. quatuor seminum frigidorum mundatorum omnium ana ʒ j. ꝑ. santalorum rubeorum ʒ j. ꝑ. margaritarum ʒ j. auri & argenti ana p. iiij. Zuchari tabarzet, & Zuchari candidi violati ana quantum sufficit, & fiat conditum inauratum. Epithema etiā hepatis & cordi utiliter imponitur, & renibus etiam, ut dictum est in capite de Causone. Si tamen perseverat adhuc febris, & urina rubea ac crassa, & quasi perturbata ostenditur, ad liuiditatem vergens, & systole præterea impulsu augetur, indicium est synocham febrim in synochum conuerti: quamobrem synochi curatione utendum est.

DE CVRATIONE FEBRIS SANGUINEÆ ex sanguine putrefacto, quæ Synochus dicitur. Cap. vi.

Accidentia omnia quæ in febre synocha obseruata sunt, vehementiora tamen, cum urina liuiditate, rubedine, & crassitie, angustiaque nimia, respirationisq; maior frequentia, ex nimio

24

caumate

caumate in spiritalibus membris: caliditas præterea & mordicatio, ut in synocha, ob materiæ putredinem synochum hæc omnia indicant.

Igitur eneniate in primis applicato, sanguis ex communi vena pro virtutis & necessitatis ratione mittendus est: tantum autem sanguinis, quantum in synocha extrahi oportuerit, ne bilis ipsius frenum auferatur. At verò venæ sectionem ob debilitatem sui recusanti ægroto potius phlebotomiæ loco exhibetur, qualem Auicennas in capite de curatione huius febris præcepit. Vena iā secta, reliqui sanguinis corruptionē cauere operæpretiū est: id commodè fiet syrupis concoctiuis. ut;

℞ Syrupi intybi & violarum ana ℥ j. aquarum cichorei, & intybi, & buglossi ana ℥ j. de quibus accipiat ægrotus singulis diebus manè & vespere. vel magistrale huiusmodi.

℞ Intybi, scariole, cichorei ana m. ij. quatuor seminum frigidorum ana ℥ j. santalorum rubeorum ℥ ℥. cum zucchero; fiat syrupus: accipiaturq; ex eo singulis diebus manè ℥ ij. cum aqua cichorei. Ad accidentia verò, quæ ex hac febre fiunt curanda, ut capitis vehementem dolorem, nimiam sitim, linguæ nigredinem, causonides, & tertianæ simplicis curationem à nobis descriptam consulo, vel huiusmodi ad eam rē Iuleb constituito.

℞ Syrupi acetositate citri, syrupi acetosæ, aquæ nenu-

nenufaris, succi granatorum muzorum, aquæ cucurbitæ, & nenufaris ana ℥ iiij. fiat inuleb: & aromatiſetur cum ℥ j. ſantalorum rubeorum, camphoræ G. iiij. & immittatur in vaſe; ex quo ægrotus bibat. Cōfert etiam ſacculus plenus ſemine citoniorum et pſyllij. conferunt pilulæ ſub lingua contentæ huiusmodi.

℞ Succi vixæ acerbæ, ſucci acetosæ, ſucci lactucæ, & violarum; ſucci granatorū, aceti albi ana ℥ j. coquantur lento igni, & addatur ſuchari candidi & albi ana quantum ſufficiat; & fiant pilulæ, quæ teneantur ſub lingua ad refrigerandum, & ſitim remouendam. Alia etiam remedia ex capite de ſimplici tertiana petere licebit. vtile etiam erit huiusmodi reſtauratiuum.

℞ Santalorum alborum, & rubeorum, & quatuor ſeminum frigidorum maiorum & minorū ana ℥ ij. ſucci liquiritiæ ℥ ij. ꝑ. gummi draganti, gummi Arabici, & aginidi ana ℥ j. camphoræ G. xij. conſervæ nenufaris ℥ j. ꝑ. ſuchari albi quantum ſufficiat. miſce, fiat conditum auro coopertum. Ad curandas etiam anxietates, epithemata, cōfectiones cordiales, aliq̃ remedia ex noſtra tertianæ ſimplicis curatione tibi petēda ſunt: aut huiusmodi cerotum regioni cordis imposito.

℞ Pulueris electuarij diamargaritonis frigidi, confectionis alchermes ana ℥ j. ſantalorum rubeorum,

beorum, seminis citri mūdati, corallorum rubeorum, florum violarum, buglossæ, & nenufaris ana ℥ ij. croci ℥ ℥. nonnihil terebinthinæ & ceræ: malaxentur cum aqua rosarum, & vino albo: fiat cerotum extensum super pannum granae, & regioni cordis imponatur. Materiam iam concoctam, si euacuari oportere iudicaueris, euacuato. Quoniam verò sanguis ex eo putrescit, quod ex bilis materia est, ob eam rem cum sanguinis mundificatiuis, bilis euacuatiua miscenda sunt. ut: ℞ Rhabarbari electi infusi in aqua lactis caprarum ℥ j. pilorum spicæ G. iij. diaprunis simplicis, & diacatholiconis ana ℥ v. cōfectionis hamech ℥ ij. dissoluatur in aqua lupulorum, & buglossæ, quantum sufficiat; & fiat potus, addendo syrupi violarum ℥ j. commodè etiam purgabis cassia, & electuario de succo rosarum in potabili forma, vel in forma boli, hoc medicamento.

℞ Confectionis hamech ℥ ℥. electuarij de succo rosarum ℥ ij. incorporentur cum cassia fistula extracta per setaceum; & fiant boli confecti cum Zucharo, & desuper deaurentur.

Cum sanguis ob suam adustionem putrefactus est, & subtilior fit, & concoctio est aequata substantie, licebit et hoc syrupo magistrali cōcoquere. ut; ℞ Iuiubarū num. C. quæ coquantur in 5. lib. aquæ, vsque ad consumptionē tertiæ partis: quibus

bus adde Zuchari ℥ viij. & fiat syrupus. vel sic:
 R Carnis pyri ℥ j. iuiubarum num. xx. grana-
 torum musci ℥ j. fiat decoctio in lib. ij. aqua, us-
 que ad consumptionem tertiae partis, et cum zu-
 charo fiat syrupus.

Præterea si sanguis post venæ iam incisionem
 remanens, crassus esse iudicetur; id quod urina
 crassa, & somnolentia, deinde nimius corporis
 pruritus, & lassitudo arguit, concoctiuis & atte-
 nuantibus uti oportuerit. ut;

R Syrupi acetosi scilicet, oxymellis. s. ana ℥ iiij.
 aquarum capillorum veneris, et intybi ana ℥ iiij.
 vel magistrale hoc:

R Aqua cichorei, capillorum veneris, & intybi
 ana ℥ iiij. aceti ℥ j. zuchari ℥ iiij. fiat syrupus a-
 romatizatus cum pauco cinnamomo.

Sanguinem verò ab humore phlegmatico cor-
 ruptum, medicamentis utrique parti idoneis iu-
 uabis. Idem efficies commodis etiam remedijs, cū
 sanguis à bili & melancholia vitiatus fuerit.

Purgata autem materia, residuum calidita-
 tis, epithematis hepatis, renibus, & cordi accom-
 modatis, curatur; & electuarijs ac confectio-
 nibus, ac iuleb interius exhibitis: de quibus in ca-
 pite de cura tertianæ simplicis, & causeris egi-
 mus. Atque ita sanguineæ febris curatio ex-
 peditur.

DE CVRATIONE FEBRIS
phlegmaticæ. Cap. VII.

CAlor & color ad albedinem tendens, rigor,
ac frigus lentum, sine horripilatione, cum o-
ris insipiditate, aut acredine exigua, vel nulla si-
tis, urina alba, neque crassa nimis, pulsus debilis,
paruus, rarus, & mollis cum diuersitate, verum
non multa, ob materia lenitatem, febrem quoti-
dianam à pituita dulci, insipida, vel acri proue-
nientem indicant. Adiuuant præterea opportuni-
tates tēporis, ut hyems: accessionis hora, ut nox:
ætatis, ut senectus: complexio, ut pituitosa; aut fe-
bricitandi consuetudo, quia is plerūque phlegma-
tica febris laborare soleat. Curatio autem sic insti-
tuitur. Clyster in primis, si res id postulet, appli-
catur; & potio aliqua, si ægrotus libēter accipiat.

Quoniam rigor vehemens nimium ægrotum
ledit, initio ipso calefacti panni linei extrema-
tibus ipsis frigidis adhibeantur: vel si id non sa-
tis est, laterem calidum panno inuolutum pedibus
adhibere oportuerit. Quod si parum etiā hoc pro-
fuerit, laterem calidum roremarino stratum, &
vino inspersum, rubro panno laneo obuolutum ad-
moueto. Principio autem accessionis oblata nau-
sea ultrò, sed non perfectā, propinato vomitino
communi adiuuatur, quo materia cōmunes eua-
cuentur, non autem coniunctæ, ne corpus inflam-
metur.

metur. ut; R. Aqua ℥ iiij mellis & Zucha-
ri ana ℥ j. misce tepidum, & applicetur. vel;
R. Oxymellis scilicet ℥ iiij. aquæ decoctionis ra-
phani ℥ iiij. misce. namque hic vomitus, & ac-
cessione, & morbum leuat. Calore iam incipiente,
fricationes in tempore fiant, ut materia citius at-
tenuetur, calefacta q̃ expellatur citius. Paroxismo
autem transacto, commodè enema adhibetur. ut;
R. Florum camomillæ, maluæ, bliti ana m. j. fur-
furis pug. j. fiat decoctio: ex qua accipe lib. j. hieræ
picræ Galen. ℥ ss. casie fistule munde ℥ j. salis cō-
munis ℥ j. olei communis ℥ iiij. fiat enema. vel po-
tionem sic parato.

R. Casie fistule munde, & rhodomellis ana ℥ j.
cinnamomi G. iiij. aquæ buglosi ℥ iiij. fiat potio.

His expeditis, si urina crassior & rubicunda
appareat, sanguinem minuito ex communi vena,
si nimia est, plethoria: sin minus, ex basilica, usque
ad ℥ vj. Minutione autem facta, si multitudo pi-
tuitæ appareat (quod rarò accidit) huiusmodi mi-
noratiuum constituito.

R. Casie fistule munde, & rhodomellis ana ℥ j.
agarici ℥ j. salis gemmæ ℥ ss. cum aqua fœniculi
& intybi fiat potus. vel;

R. Turbith electi ℥ iiij. zinziberis ℥ ss. bulliant
parum, & colentur cum expressione: qua colatura
dissolvanatur casie fistule, & rhodomellis. Huius-
modi

modi minoratiuorum vsus in principio commodè adhibetur, nisi multa pituitæ copia appareat: deinde verò syrupi propinantur utiliter ad opportunam concoctionem; quales illi sunt.

℞ Rhodomellis, & syrupi acetosi ana ℥ j. quibus adde aquarum fœniculi, & intybi ℥ j. §. et mista exhibeto. vel;

℞ Oxymellis simplicis ℥ j. syrupi intybi ℥ §. aquarum absinthij, & fœniculi ana ℥ j. §. vel;

℞ Aquarum fœniculi, intybi, et absinthij, ana ℥ j. syrupi acetosi, & absinthini syrupi ana ℥ j. adde cinnamomi aliquantulum, & exhibeatur singulis diebus manè ad concoctionem. Placet autem Auicennæ huiusmodi agrotis sic temperatas portiones ex forti & tenui exhibere, id quod ille singulis noctibus fieri precipit; quarum potionum illa exempla sunt.

℞ Turbith electi ℥ j. Zinziberis G. iij. aquæ fœniculi ℥ j. §. fiat potio: exhibeaturq; noctu quoad materia concocta esse iudicetur; cum iam virtus per quotidianam expulsionem minoratiuam potentior efficiatur. Veruntamen hæc ratio paucis probatur, vel ex eiusdem auctoris consilio, qui corpus laxatiuis medicamentis assuefieri nō vult. deinde quòd multi egroti, ob delicatam corporis constitutionem & consuetudinem, singulis noctibus huiusmodi laxatiuas portiones sumere recusant.

cusant. Consultius ergo fuerit harum vice enema quotidianum parare. ut;

℞ Seminis anisi, florum camomilla, florum violarum ana m. j. bliti man. ℥. fiat decoctio: in cuius lib. i. soluito olei communis, & rhodomellis ana ℥ j. ℥. hieræ picræ Gal. electuarij diacartami ana ℥ iiij. parabisq; enema. Comode etiā magistrale potissima concoctionis causa paratur, hoc modo.

℞ Eupatorij, absinthij ana m. ij. radicum fœniculi, apij, glycyrrhizæ ana m. j. passularū sine nucleis pug. ij. rosarum rubearum, seminis ameos ana pug. ij. seminis intybi, & fœniculi ana ℥ j. coquito secundum artem in lib. xij. aqua, quoad tertia pars absumpta sit. Deinde fortiter expressa colato: cui colaturæ addes mellis despumati lib. i. & zuchari rubei lib. ℥. Ex hac potione singulis diebus bis, manè & vesperi ℥ xij. tepidum exhibeto. Vbi autem concoctionis signa apparuerint, eradicatiuum medicamentum parabis. ut;

℞ Electuarij diacartami ℥ ℥. casia fistule munda, & rhodomellis ana ℥ j. dissoluantur in aqua fœniculi, & intybi quantum satis sit, & fiat portio. vel;

℞ Agarici ℥ ℥. electuarij diacartami ℥ iiij. casia fistule munda ℥ j. dissoluantur in decoctione communi quantum satis sit, & exhibeto. vel;

℞ Pulueris hieræ picræ Galeni ℥ j. casia fistule munda,

Apozema.

munda, & mellis rosati ana ʒ j. cum aqua buglos-
si fiat potio. vel;

℞ Electuarij diacartami in tabulis ʒ ʒ. vel
ʒ vj. vel massæ pilularum de agarico ʒ j. cū aqua
fœniculi: conficiantur pilule quinque. vel;

℞ Massa pilularum stomaticalium ʒ j. formen-
tur pilule quinque. vel;

℞ Polypodij quercini contusi ʒ j. florum bugloj-
sæ, borraginis & anisi ana ʒ ʒ. passularum de-
tractis nucleis ʒ j. coquantur, & excolētur: & in
colatura dissolue myrobalanorum ebulorum ʒ iiij.
turbith ʒ j. zinziberis ʒ viij. casie fistule mun-
da ʒ j. & fiat potus.

Quod si post huius medicamenti usum, neq;
materia, neque febris omnino recesserit, perspiciat
medicus an oppilatio aliqua agroto etiam sit: quā
huiusmodi remedio curabit.

℞ Olei nardini ʒ j. olei absinthij, & mastichis
ana ʒ ʒ. pulueris mastichis ʒ j. garyophyllorum,
ligni aloes, gallæ muscatæ ana ʒ j. coralli rubei
corticum citri ana ʒ ʒ. cere quantum satis sit:
fiat unguentum; quo ventriculi regio ungatur;
quā hora febris remittit.

Materia autem imminuta, si is qui quotidia-
nam febrem patitur, siti etiam laborauerit, vel
quod ex putrida in ventriculo pituita fumi gat-
tur & linguam infestaret, atque exsiccant, huius-
modi

modi condito iunabitur. R. Conserua buglos-
 se, rosarum, & ameos ana ʒ. ꝑ. corticum citri
 conditi cum Zucharo ʒ iiij. pulueris diarhedonis
 Abbatis ʒ j. electuarij de geminis ʒ. ꝑ. pulueris a-
 romatici rosati ʒ j. cum Zucharo fiat conditum
 auro obductum; vel bibat agrotus cum corticibus
 citri zucharo conditi aquam coctam cum fœni-
 culo & petroselino. Est autem huiusmodi ma-
 teria lentior sanè, & quæ difficile euellatur, cui
 applicato minoratiuo, interim dum exhauritur,
 remedio etiam sunt electuaria in tabellis cū aquis
 certis, vel syrupus aliquis apozematis modo ex-
 hibitus, quæ concoquendi & confortandi vim ha-
 bent. ut; R. Electuarij aromatici rosati descri-
 ptione Gabrielis ʒ j. ꝑ. aquæ absinthij ʒ viij. vel
 aquæ absinthij & fœniculi ana ʒ iiij. syrupi ab-
 sintij, & intybi ana ʒ iiij. aʒari & hyoscyami
 ana ʒ j. positum in ligatura, fiatq; syrupus apoze-
 matus, ex quo per duos, aut tres dies agrotus su-
 mat. vel si libet, de trochiscis ex absinthio, & eu-
 patorio. Licebit etiam consequenter uti medica-
 mento ex forti & debili mixto per interualla. ut;
 R. casia fistulæ per setaceum cribrum extractæ ^{Fortede bi-} le.
 ʒ j. diacartami ʒ iiij. agarici ʒ j. salis gemmæ
 G.v. myrobalanorum ebulorum ʒ iiij. rhodomellis
 ʒ j. misceto, & fiat confectio opiata similis: vel,
 decernes illi ex pilulis iam descriptis quantum

R

conue-

conueniat cum materiam abscindere volueris: atque hoc modo sanitas aegroto, Deo volente, parabitur. Quod si quotidiana febris à pituita crassa, mucilaginosa, vitrea, vel cruda efficiatur, vitæ ratio siue dieta, ad calefactionem & attenuationem inclinabit: cò quòd pituita hæc frigidior, crassiorq; sit. Igitur ubi accedens medicus aegrotum vehemēti rigore correptum inueniet (vehemens namque frigus ex causæ vehementia & fortitudine procedit) apponet calidas vestes, & laterem calidum panno laneo cum roremarino, & vino irrorato; extremis corporis partibus admovebit, in quibus frigus maximè apparet: deinde ordine superius præscripto enema decernet quale iam diximus, vel lenituum medicamentum, ut docui. vel;

℞ Hyssopi man. j. Callitrici man. ℥. liquiritiæ, passularum ana ℥. ℥. fiat decoctio: de qua ℥. iiii. commodæ sunt, ut dissoluatur casia fistule munda, oxymellis. s. ℥. j. ℥. quam potionem exhibeto. Vbi autem sic lenita materia fuerit, si videatur opportuna esse sanguinis missio, quòd urina crassa, turbida, atque rubea appareat, secabis venam: deinde concoctionem molieris hoc modo.

℞ Oxymellis. s. & rhodomellis ana ℥. j. aquarum fœniculi & absinthij ana ℥. j. ℥. misce, & apparentibus signis concoctionis, exhibeto medicamen-

dicamentum aliquod ex ijs quæ à nobis descripta iam sunt, quod magis placeat. His verò expeditis, si vltiorem concoctionem desiderabis, eiusmodi syrupo efficies:

℞ Radicis asparagi, fœniculi, brusci ana ℥ ij. hys-
sopi, buglossæ, melissæ ana man. j. seminis anisi, &
fœniculi ana ℥ j. ameos ℥ ss. passularum ℥ vj. fiat
decoctio: in qua adde mellis despumati lib. i. &
aceti optimi ℥ ij. fiatq. syrupus: de quo sumat sin-
gulis diebus manè ℥ ij. tantundemq. vesp̃eri. dein-
de persequere curationem eo modo, quo in quoti-
diana febris ex pituita dulci, adhibitis stomacho
unguentis vel sacculis. ut;

℞ Floris maioranæ, camomille, meliloti ana ℥ iiij.
rosarum rubearum ℥ ij. cassiæ lignæ ℥ j. zinzibe-
ris, cinnamomi ana ℥ j. thuris, mastichis ana ℥ ij.
Ex his conquassatis impleto sacculum pro stoma-
cho. Vtere etiam trochiscis confortantibus stoma-
chum, atque syrupis concoctiis, & medicamento
fortidebili; ut antea præcepimus.

At verò si quotidiana febris ex pituita, me-
lancholico humore permixta oriatur, quod ex si-
gnis atræ bilis in capite de quartana à nobis in-
dicandis facile deprehēdetur; perspicendum im-
primis fuerit, an atræ bilis permixtæ nimia copia
sit: nam hoc modo medicamentis atræ bili curan-
dæ idoneis proportionaliter uti oportuerit. Igitur

R 2

ægroto

agroto huiusmodi affecto, enema imprimis est subijciendum. ut;

℞ Florum camomillæ, anisi, marathri ana m. ℥. centaureæ m. j. fiat decoctio: in qua dissoluatur casia fistula munde ℥ j. olei communis ℥ iiij. confectionis hieræ picræ Galeni ℥ iiij. fiat enema. Deinde concoctionem opportunis syrupis moliri conveniet. ut;

℞ Syrupi buglossæ ℥ j. oxymellis ℥ j. ℥. misce, & exhibeto cum aqua fœniculi & buglossæ ana ℥ j. ℥. his absolutis, minoratium medicamentum prospicies. ut;

℞ Confectionis diasenæ ℥ vij. electuarij diacartami ℥ iiij. dissoluantur in decoctione communi quantum satis sit, & fiat potio, quam exhibeto. Quod si hoc remedio virtus potentior supra residuum materiæ non reddatur, sed concoquentibus etiam medicamentis indigere adhuc visa sit, hoc modo curationem prosequere.

℞ Oxymellis diuretici, & rhodomellis ana ℥ j. Syrupi buglossi ℥ ℥. aquarum absinthij, & fœniculi ana ℥ j. ℥. vel illum etiam magistralem. ut;

℞ Scolopendræ man. j. florum buglossæ, & borraginis, cuscute, absinthij ana m. j. radicis asparagi, brusci, & petroselini ana ℥ j. ℥. liquiritiæ, & passularum ana ℥ j. seminis anisi & fœniculi ana ℥ iiij. polypodij, epithymi ana ℥ ℥. coquantur omnia

nia in lib. iij. aqua, vsque ad consumptionem medietatis, additis deinde mellis lib. j. zuchari ℥ iij. aceti ℥ j. ꝑ. fiat syrupus aromatizatus cum cinnamomo, & nuce muscata: de quo cum aqua absinthij vel fœniculi, & buglossæ, vel petroselini, vel radicum diureticarum, poteris egroto exhibere ad perfectam concoctionem. Vteris verò interea commodis enematibus ad alui exonerationem. Quòd si egrotus propter febris æstū sitiāt, remedio erit conditum siue restauratiuum accipere huiusmodi.

℞ Pulveris latitiæ Galeni ℥ j. pulveris diarhodonis Abbatis ℥ ij. conseruæ buglossæ ℥ j. conseruæ violarum ℥ iij. zuchari ℥ iij. misceto, & fiat conditum auro obductum: de quo cum bibere volet, bina aut terna cochlearia sumat, bibatq; aquā decoctam cum fœniculo, & cinnamomi parte modica.

Si verò angoribus & afflictionibus afficiatur, ei symptomati, huiusmodi cōfectione medeberis.

℞ Confectionis de gemmis, latitiæ Galeni, & confectionis de musto dulci ana ℥ iij. misce, & cū syrupo iuiubæ fiat confectio.

Vel pro pauperibus. ℞ Conseruæ buglossæ contusæ ℥ j. limonatæ simplicis ℥ ij. aromatici rosati ℥ ij. misce, & cum syrupo buglossæ fiat confectio: cuius accipiet ager cochleare vnum cum a-

R 3

qua

quabuglossæ. Et si vomitus à natura incompletus fiat, eodem, ut superius dictum est, modo procedendum. materie deinde per syrupos, ut decet, præparate eradicatione tentanda est huiusmodi medicamento.

℞ Pulpæ casie fistulæ ℥ j. diacartami ℥ iiij. ꝑ. myrobalanorum Indorum ℥ ij. ꝑ. dissoluantur in aqua buglossæ, & fiat potus. vel;

℞ Turpeti ℥ j. agarici ℥ j. zinziberis ℥ ꝑ. salis gemmæ spicæ ana G. vj. bulliant parūper in ℥ iiij. decocti glycyrrhizæ passularū capil. veneris, thymi, epithymi, cuscute, polypodij: fiat deinde colatura cum forti expressione; cui adde casie fistulæ ℥ j. rhodomellis ℥ j. ꝑ. & fiat potus. vel;

℞ Specierum hieræ picræ Gal. ℥ j. ꝑ. casie fistulæ rhodomellis añā ℥ j. misce, & cum aqua absinthij fiat potio. Pilulis idem efficies hoc pacto.

℞ Pilularum de agarico ℥ ij pilularum Indarum ℥ j. cum aqua stillatitia buglossæ fiant pilule septem. Si verò febris his adhibitis præsidij non cessat, tunc subsequens confectio magistralis, inlebum, & electuarium, quibus summo manè per internalla utatur, utiliter præscribi poterunt.

℞ Diasenæ. s. ℥ j. ꝑ. agarici ℥ ij. diacartami ℥ j. trochiscorum de absinthio ℥ ij. casie fistulæ cum saccharo præparate ℥ ꝑ. misce, & fiat confectio.

℞ Aromatici rosati, specierum latificantis Galeni,

leni, trochiscorum de absinthio ana ʒ ij. sacchari infusi in aqua absinthij quantum satis est, & fiat electuarium in tabellis.

R. Aquæ absinthij, aquæ radicis petroselini ana ʒ iiij. aquæ scolopendrij ʒ vj. aquæ fumarie ʒ ij. sacchari ʒ iiij. aceti ʒ j. ꝑ. misce, & fiat iulebum: aromatiza nuce moschata & cinnamomo. Hoc iulebo cum tabulis triduo uti poterit, quarta die confectiōe iam descripta utatur.

Si verò eger lienis obstructiōe laboret ab humore adustō & melancholico, huiusmodi illipoteris unguentum adinouere.

R. Olei è capparibus, irini ana ʒ j. trochiscorum è capparibus ʒ ij. acetiscillitici ʒ iiij. cere quātum satis est, ac fiat unguentum. reliqua quæ ad hanc curationem attinent, quære in capite de quartana: & hæc satis sint de curatione febris, quæ à pituita fit humori melancholico admista.

Si verò quotidiana febris à salsa pituita oritur, cui bilis admista sit, quod ex salsedine in ore cognoscitur, tunc, prout in tertiana notha dictum est, curationem aggredere cum clysteribus, & superius descripta potione. aut;

R. Capillorum ven. m. j. lupulorum, florum borraginis, buglossæ, cucurbitæ ana quartam partem m. j. passularum glycyrrhiæ ana ʒ iiij. fiat decoctio in aqua ad ʒ iiij. in quibus dissoluatur casie fistule,

R 4

la, &

le, & rhodomellis ana ℥ j. & fiat potio. quòd si v-
rinacraffa rubea apparet, quod sanguinis redū-
dantiam indicat: si æger plethoricus sit, cōmunis
vena secanda est: si non ad cō humorum plenitu-
dine abundet, basilica secabitur, atque syrupi con-
coquentes præparantesq; præscribentur, videlicet:
℞ Syrupi acetosi compositi de duabus radicibus,
de endiua ana ℥ j. aquarum stillatitiarum endi-
uæ fœniculi ana ℥ j. §. misce: quibus vt decet ex-
hibitis, materiam hoc medicamento minues.

℞ Diacartami ℥ iij. rhabarbari ℥ j. spicæ G. iij.
casie fistulæ ℥ j. misce, & cum aqua endiuiæ fiat
potio. vel;

℞ Lupulorum cuscute aña m. j. florum borragi-
nis, buglossæ, capillorum veneris aña m. §. pas-
sularum glycyrrhizæ ana ℥ iij. decoquantur in
aqua. vel;

℞ Colature ana ℥ iij. in quibus dissoluātur casie
fistulæ ℥ vj. electuarij de succorofarum ℥ iij. &
fiat potus. vel;

℞ Agarici ℥ ij. salis gemmæ spicæ ana G. vj.
infundatur in oxymelite scillitico. deinde fiat ex-
pressio fortis: cui adde casie fistulæ ℥ j. turpeti ℥ ij.
Zinziberis G. vij. & cum prædicto decocto fiat
potio. quòd si æger fuerit delicatior, illi pilularum
alephanginarum ℥ j. tutò exhibebitur. His nisi
febris eradicetur, tunc ad ea quæ valentiùs con-
coquunt,

coquunt, accedendum. R Syrupi byzantini acetosi. s. ana ℥ j. aquarum stillatitiarum absinthij, fœniculi, endiuie ana ℥ j. misce. vel fiat syrupus magistralis hoc pacto.

R Scariolæ, endiuie, buglossæ, quinque radicum ana m. j. radic. fœniculi apij ana ℥ ij. florum buglossæ, borraginis violarum ana ℥ l. quatuor sem. communium frigidorum ℥ ℥. glycyrrhiæ passularum ana ℥ ℥. anisi maiorane ana ℥ ij. fiat decoctio secundum artem in ℔ iij. aquæ ad tertias. deinde fiat colatura cum forti expressione, & addendo sacchari libram ℥ & tantundem mellis despumati: fiat syrupus, quo vtetur manè & vespere cum iam dictis aquis. Vtilius parabitur subsequens apozema.

R Radicum fœniculi, asparagi, apij, cichorij, endiuie, eryngij, optimè contusarum ana m. j. ℥. passularum mundatarum optimè contusarum p. iij. glycyrrhiæ rasæ m. j. bordei mundati & contusi p. ij. anisi maiorane, dauci cretici ana m. j. flo. buglossæ, borraginis violarum ana ℥ ℥. decoquantur in xij. libris aquæ ad tertias, fiat deinde fortis expressio & colatura. Cui adde sacchari rubei & mellis communis despumati ana ℔ ℥. & fiat apozema: de quo singulis diebus summo manè libram unam, & tantūdem sub vespere accipiet. si interim siti torqueretur, vtatur subscripto condito.

R s

dito.

dito. ℞ Specierum diamargariton, specierum diarhodon, ana ℥ j. conseruæ buglossæ, violarum borraginis ana ℥ ℥. cum saccharo fiat conditum, auribraçteis tegatur. Si angustijs laboret, subscripto electuario roborante utatur.

℞ Theriacæ citri, conseruæ buglossæ contusæ ana ℥ ℥. specierum diamargariton frigidi ℥ j. misce, & cum syrupo buglossæ fiat confectio, qua ager dum angustijs premitur, cum aqua buglossæ & endiuie uti poterit. Si verò huic febrî stomachi obstructio coniungatur, unguento superius descripto illi occurre, nec obliuiscaris clystères frequentes iniicere, ut materiam continuo lenias. Humoribus per syropos satis præparatis, aliquo ex iam descriptis medicamentis purgare tentabis: post purgationem hepar & stomachum his quæ in capite de tertiana notha descripta sunt, electuarijs roborabis, & iam dictis confectiõibus uti, prout in declinatione aliarum febrîum dictum est. & hæc sunt quæ ad febris, quæ ex phlegmate salso fit, curationem attinent.

Si verò febris à pituita fiat, in qua partes exteriores calidæ sint, internæ verò frigidæ, epialos appellatur. fit autem propter diuersitatem partiũ phlegmatis; tenuiores siquidem partes putrefactæ calorem accendunt: crassæ verò, adhuc putredinẽ non expertæ, in internis partibus corporis manentes

nentes easdem refrigerant. huiusmodi febris hac ratione curanda est. Primum illud animadver- tendum est, quod hac febris sit ab humore crasso in internis corporis partibus detento; & quod stomachi habenda ratio est, qui à phlegmate, & crasso potissimum, multum leditur. statim itaque injiciendus est clyster ad communes materias e- ducendas, vel potio huiusmodi exhibenda.

℞ Rhodomellis casiae fistulae ana ℥ j. cum aqua faeniculi, fiat potio. qua exhibita, praescribendi sunt syrupi pituitam incidentes.

℞ Oxymelitis. s. rhodomellis ana ℥ j. aquarum faeniculi, buglossae ana ℥ j. ꝑ. misce. Ut verò sto- machum, qui in pituitosis febribus maximè la- borat, robores, tali uti poteris.

℞ Rob. vinee immatura ℥ iiij. oxymelitis. s. ℥ iiij. aquarum faeniculi, absinthij ana ℥ iiij. defacetur & aromatiætur modico cinnamomi. Huius ex- hibendae sunt ℥ ij. vel cochlearia septem cum dua- bus tabellis aromatici rosati ex descriptione Ga- brielis. Interim enematibus aliquanto acrioribus utendum, videlicet:

℞ Centaurij maioris, chamemeli, meliloti ana m. j. medullae cartami ℥ vj. seminis anethi ℥ vij. fiat decoctio in aqua, in qua dissolue hierae picrae Gal. ℥ j. olei anethini ℥ iiij. & fiat enema. vel;

℞ Summitatum fol. caulium rubeorum centaurij minoris,

minoris cucurbitæ, pulegij ana m. j. seminis anisi, fœniculi ana m. ss. agarici 3 ij. medullæ cartami 3 vj. misceantur, & fiat decoctio ad t̄b j. in qua dissolue hieræ Galeni 3 j. olei anethini 3 iiij. salis gemmæ 3 j. & fiat enema. Aliud etiam enema hoc pacto præscribere poteris.

℞ Gallum unum antiquum virgis diu flagellatum, & occisum, quem subscriptis rebus infarcies. ℞ Polypodij, turpeti ana 3 iiij. stæchadis, seminis anethi, meliloti, chamæmeli ana 3 iiij. cinnamomi 3 j. hordei mûdi 3 iiij. ss. his optimè permistis, infarciatur gallus: atq; ita infarctus decoquatur in aqua, quousque caro ab ossibus separetur. ℞ Ius ita paratum, vitellos ouorum tres, cassiæ fistulæ 3 j. misce. et fiat enema. Poteris interim quopiam auxilio vomitum illi prouocare ex Auicennæ sententia.

℞ Phasiolorum 3 j. seminis anethi, seminis raphani, calaminthæ ana 3 ss. cōmiscantur in t̄b j. aquæ ad 3 as. colaturæ addantur oxymelitis. s. 3 ij. & tepida exhibeatur. & si intra horam unam nō euomuerit, penna oleo intincta gutturi indita vomitum prouocabis: cum verò purgatione noxiâ materiam purgare tibi visum fuerit, consule caput de febre quotidiana ex phlegmate vitreo & gypseo. vel facias hoc pacto.

℞ Polypodij quercini, folliculorum senæ, seminis anisi,

anisi, fœniculi ana ℥ iiij. bulliant in aqua, & fiat colatura: in qua dissolue casia fistula rhodomellis ana ℥ j, diacartami ℥ iiij. §. & fiat potio: & stomachi præcipuè curam habeas illum roborando unguentis, emplastris, sacculis, de quibus abundè superius diximus. Si verò his adhibitis præsidijs febris non cessat, prout in superioribus adnotauimus, ad confectiões, syrupos, apozemata, pilulas, & electuaria deueniendum; atque ijs, quousque febris omnino recedat, utendum: eadem quæ in hac febre, sunt etiam in lipyria febre obseruanda; & materia peccante perspecta, syrupi illam præparâtes sunt præscribendi, & iam dicta enemata iniicienda, & purgationes exhibendæ. Similiter si febris sit septimana, aut sextana, cõsideranda materia est, à qua fiunt; & pro varietate peccantis materie eiusdemq; crassitie & tenuitate syrupi variandi sunt, & variandæ confectiões, & potiones. Si verò fuerit quotidiana continua, phlegmatis, à quo fit, ratio habenda est, crassumne sit an tenue: & pro illius diuersitate varianda sunt præsidia. & hæc sunt quæ ad curationem pertinent febris, quæ à salso, dulci, vitreo, & cuiuscunque speciei phlegmate ortum habet.

DE CVRATIONE FEBRIS
quartanae ab humore melancholico.

Cap. VIII.

SI medicus ad aegrum accedens videat illum melancholicae temperaturae, coloris plumbei vel cinerei vel fusci, atque eiusdem membragracilia fuerint & macilenta, qui in cibis, leporibus, & carne bubula, & antiquo caseo usus fuerit, & multis leguminibus, & alimentis sanguinem adurentibus, copiosis aromatibus, pipere, eruca, sinapi, & similibus, & qui ira & diuturna tristitia laborauerit, à quibus corpus admodum exsiccati consuevit, aut in quo praeceperint febres compositae, aut erraticae, aut diuturna tertiana, in quibus humorum tenuiores partes absumuntur, crassiores verò relinquuntur, & febris à principio cum frigore inuadat; illa verò progrediente cum rigore frigori coniuncto ex tenuioribus humoris melancholici partibus putrefactis, si paroxysmus horas 24. perduret, & duos intermittat dies, & quarto reuertatur, aegrum quartana febre laborare indicabit: in qua, quemadmodum & in alijs febribus, procedendum est. concoquenda est materia peccans, & purganda, cum sit ex genere putridarum. itaque à communium superfluitatū euacuatione exordium; & si alius adstricta sit, tale

fit, tale injiciendum enema. R. *Seminum anisi, fœniculi ana pug. j. foliorum maluarum man. j. cartami ꝯ. §. bulliant in aqua ad ℥ j. in qua dissolue mellis communis, & olei ana ꝯ iij. & fiat enema. Poterunt communes materie tali potione educi.*

R. *Cassie fistule, rhodomellis ana ꝯ j. dissoluantur in decocto communi, & fiat potio. consequenter exhibendi sunt syruhi concoquentes.*

R. *Oxymelitis. s. syruhi è buglossa ana ꝯ j. aquarum buglossæ, endiviæ ana ꝯ j. §. quibus ad dies aliquot exhibitis, tali medicamento peccantes humores minues.*

ix. *Diasene, cassie fistule preparatæ cum saccharo ana ꝯ §. myrobalanorum Indorū ꝯ ij. misce, & cū decocto cōmuni fiat potio. Hæc exhibita, si materia peccans adhuc contumax sit, & natura illa superare, & expellere non potest, ad concoquentia & purgantia validiora deveniendum, & symptomatibus, quæ huiusmodi febrem comitari consueverunt, occurrēdum: inter hæc potissimum frigus est, à quo eger in paroxysmi principio maximè affligitur. in illius itaque principio ea sunt exterius applicanda, quæ superius capite de febre phlegmatica simplici dicta sunt, lateres. s. roremarino cooperti, & vino rubeo aromatico aspersi manibus & pedibus applicandi, quousque frigus*

frigus recedat. vel hoc pacto: \mathcal{R} Rosmarini, thymi, rute, chamædryos, chamæpitios, garyophyllorū, nepetæ, marrubij, mēthæ, chamæmeli, foliorū lauri portiones aliquas. fiat decoctio in vino albo, & aqua cōmuni, in qua fortiter bulliāt immissi lateres, et calidi linteis reuoluti extremitatibus applicētur. Aut in prædicto decocto made fiat spōgia, et expressa dorso admoueat. hac enim ratione frigus quā citissimè remouebitur. Quod si hac nō satis sint, tūc uxorem, si iuuenis illa sit, aut iuēculam aliam arctè ager amplexetur: est enim remedium optimū. vel illi spinam & dorsum inunge oleis, anethino, rutaceo, chamæmelino, absinthino, & costino: huiusmodi enim sunt, quæ partibus exterioribus applicare consueuimus. Interiorius verò, & potissimum signis concoctionis apparentibus, talia exhiberi poterunt.

\mathcal{R} Theriacæ magne Gal. \mathfrak{z} j. aquæ fœniculi \mathfrak{z} j. \mathcal{S} . misce, & fiat potio exhibenda in principio paroxysmi. aliter:

\mathcal{R} Succi apij depurati \mathfrak{z} j. mithridati \mathfrak{z} \mathcal{S} . misce, & fiat potio. aliter:

\mathcal{R} Succi absinthij \mathfrak{z} j. casia lignea \mathfrak{z} j. misce, & fiat potio. aliud:

\mathcal{R} Vini in quo decocta sit agrimonia \mathfrak{z} j. theriacæ Galeni \mathfrak{z} j. \mathcal{S} . & fiat potio: hac potio in paroxysmi principio exhibenda: spina verò & dorsum duabus

duabus horis ante paroxysmū prædictis oleis in-
 ungentur, & stragulis optimè cooperiendus æger
 ad frigoris incommoda evitanda. Si paroxysmus
 cum vomitu inuadat, utile erit illum prouocare,
 & à debilioribus incipere, & ad validiora trās-
 ire, ut superius diximus capite de curatione fe-
 bris phlegmaticæ. poteris enim illi exhibere aquā
 calidam, cui admisceantur oleum & aqua florum
 aurantiorum. Si non satis sit, tunc exhibendum
 oxymel simplex cum decocto raphani, ut dictum
 est. Supernuenientem sitim subsequētibus sedabis.
 decoquantur in aqua fœniculum & cinnamomū
 aut petroselinum, de quabibat cum sequenti con-
 dito. ℞ Conseruæ violarum buglossæ, borra-
 ginis ana ℥ ℥. specierum frigid. diamargariton
 ℥ ℥. latificantis Galeni, & specierum aromatici
 rosati ana ℥ j. sacchari q. s. est misce, & fiat con-
 ditum aureis bracteis obductum. Poterit & tale
 parari iulebum, quod aquæ admistum ebibere po-
 terit. ℞ Aquæ buglossæ, scolopendrij, maio-
 ranæ, scariolæ ana ℥ iiij. sacchari quod satis est,
 & fiat iulebum. Si interim concoctionis signa ap-
 pareant, aut sanguinis, & vrina crassa sit, turbi-
 da & colorata basilica sinistri brachij, aut saluatel-
 la manus sinistra secari poterit. & validiora con-
 coquentia præscribentur. ut; ℞ Syrupi de epi-
 thymo, oxymelitis diuretici ana ℥ ij. aquarum fœ-
 niculū

S

niculū

niculi, & maiorana ana ℥ j. ꝑ. misce. vel; ꝑ Sy-
 rupi byZantini acetosi simpl. ana ℥ j. aquarum ab-
 sinthij, & buglossæ ana ℥ ij. vel paretur syrupus
 magistralis hoc pacto. ꝑ Radicum apij, fæni-
 culi, granorum rusci, radicum asparagi, sambuci,
 fraxini, genisla, tamaricis ana m. j. commiscean-
 tur, & aceto fortissimo temperentur horis 24.
 deinde adde utriusque cichory, stæchadis, utrius-
 que calaminthæ, eupatorij ana ℥ j. scolopendrij m.
 ꝑ. absinthij, menthæ, endiviæ, scariolæ, melissæ
 ana ℥ ij. quatuor seminum frigid. minorum, spi-
 cæ celticæ ana ℥ j. ꝑ. mellis rosæ. ℔ ij. sacchari
 ℔ j. & fiat syrupus, de quo ad humores conco-
 quendos manè & vespere exhibebis cum ciccrũ
 rubeorum decocto. Concoctis humoribus purgatio
 hoc pacto præscribetur. ꝑ Glycyrrhizæ rasæ
 ana ℥ ꝑ. polypodij foliolorum senæ ana ℥ ij. florũ
 borraginis, stæchadis, lupulorũ, buglossæ ana ℥ ij.
 passularum mundatarum ꝑ. s. decoquantur in a-
 qua ad ℥ iiiij. ꝑ. quibus infundantur myrobalano-
 rum Indorum, pulueris epithymi ana ℥ ij. ꝑ. fiat
 deinde fortis expressio, & colatura, cui addantur
 diasenæ, casia fistulæ ana ℥ ꝑ. & fiat potio. Ali-
 ter; ꝑ Myrobalanorum Indorum citrinorum
 ana ℥ ij. ꝑ. infundantur in ℥ ij. aquæ lactis ad ho-
 ras 12. deinde calefiat, & fiat fortis expressio, cui
 adde casia fistulæ dissolutæ, cũ aqua buglossæ ℥ j.
 pulueris

pulueris epithymi ꝓ j. Zinziberis G.vj. rhodomel-
lis ꝓ ꝑ. misce, & fiat potio. Utiliter etiam exhibe-
ri poterit ꝓ j. pilularum Indarum quæ à proprie-
tate humorem melancholicum educunt. Aliter;
℞ Lapidis armeniaci loti ꝓ j. pulueris senæ ꝓ j. ꝑ.
agarici ꝓ ꝑ. casia fistula ꝓ j. misce, & cum aqua
maioranæ fiat potio. Aliter in pulueris forma;
℞ Pulueris senæ, pulueris epithymi ana ꝓ ꝑ. la-
pidis lazuli ꝓ j. ꝑ. Zinziberis ꝓ ꝑ. cinnamomi ꝓ j.
salis gemmæ G.iii. sacchari ꝓ x. misce, et fiat pul-
uis, cuius dosis est ꝓ ꝑ cum aqua fœniculi, & bu-
glossæ, aut absinthij. Si verò humoribus per pur-
gationes educitis adhuc febris perseneret, prout in
alijs dictum est, ad cōfectiones, syrupos, apozemata,
& electuaria deueniendum. ut; ℞ Syrupi by-
zantini ꝓ viij. syrupi de buglossa ꝓ iiij. aquarum
quing. radicū tamaricis, & maioranæ ana ꝓ iiij.
cinnamomi, trochiscorum de capparibus ana ꝓ j. his
in linteo ligatis, fiat syrupus in modū apozematis.
cōfectio talis sit. ℞ Pulueris epithymi, senæ ana
ꝓ ꝑ. diasenæ ꝓ j. lapidis armeniaci ꝓ j. ꝑ. cum sy-
rupo de epithymo: fiat cōfectio. Electuarium hoc
pactō paretur. ℞ Specierum rosatæ nouellæ, tro-
chiscorū de capparibus ana ꝓ j. ꝑ. sacchari infusi
in aqua buglossæ q. satis est; misce, & fiat electua-
rium in tabellis. Cōfectio alia non adeò ventrem
soluens. ℞ Trochiscorum de capparibus ꝓ iiij.

S 3

trochi-

trochiscorum de absinthio ꝑ j. ꝑ. myrobalanorum
 Indorum ꝑ iiij. conseruæ buglossæ, diacori contusi
 ana ꝑ. ꝑ. cum syrupo buglossæ, fiat confectio. Ali-
 ter hac ratione parari poterit. ꝑ Confectio-
 nis dialacæ ꝑ ij. ponantur in vase vitreo. sis per-
 petuò sollicitus, ut aluus laxa sit, pro quo tali ena-
 mate uti poteris. ꝑ Maluæ, bliti, florum chama-
 meli ana m. j. furfuris ꝑ j. fiat decoctio, in qua
 dissolue sacchari rubei ꝑ iiij. benedictæ ꝑ j. olei cō-
 muni ꝑ iiij. mellis ꝑ ij. salis gemmæ G. x. misce, et
 fiat enema. & quia huius febris radix in splene
 sita est, ut plurimum illi splenis obstructio coniū-
 gitur. sunt itaque spleni præsidia admouenda, &
 primo unguento huiusmodi uti poteris. ꝑ Olei è
 tamarice, è capparibus irini ana ꝑ. ꝑ. aceti modicū
 cū cera q. s. fiat unguentum. Vel; ꝑ Olei è cappa-
 ribus irini ana ꝑ. ꝑ. aceti scillitici ꝑ. ꝑ. trochiscorū
 è capparibus ꝑ ij. pinguedinis anatinæ, pingued.
 gallinæ ana ꝑ iiij. ceræ q. s. est, & fiat unguentū.
 Vtile etiam erit fomentum tale. ꝑ Corticum ra-
 dicum capparum, corticum radicis tamaricis, pe-
 troselini, mentastri, seminum rutæ ana ꝑ iiij.
 salis nitri ꝑ ij. caricæ nigrae num. x. florū cha-
 memeli, meliloti, seminū anisi, faniculi ana m.
 ꝑ. commisceantur, & bulliant omnia in partibus
 duabus aquæ, & una aceti acerrimi; & cum spō-
 gia foneatur locus affectus. In eundem usum pa-
 ratur

rabitur emplastrum tale. *R.* Vtriusque emplastrū
 diachylōn ana quod satis est, pulueris radicū ireos
 ℥ j. malaxētur cum oleo capparum, & tamaricis:
 misce, & fiat emplastrum, quod extēdatur super
 alutam ad formam splenis. Ad idem unguentum.
R. Foliorum maluæ bismaluæ, radicū lilij ana ℥ j.
 farinae seminis lini ℥ iij, caricarum pinguium pas-
 sularum mundatarum ana ℥ iij. contundantur
 omnia simul, & infundantur in aceto acerrimo
 per horas octo, deinde bulliant in aqua ad spissitu-
 dinem vsque: deinde adde unguēti dialthææ, olei
 amygdalarum dulciū ana ℥ j. ceræ quod satis est,
 & fiat unguentum. Vel; *R.* Ammoniāci bdellij
 ana ℥ j. infundantur per noctem in aceto, & dis-
 soluantur: & accipe picis naualis, corticum radi-
 cis ireos, opopanacis, seminum sinapi, foliorum &
 radicis scolopendrij ana ℥ ℥. mucilaginis semi-
 num lini ℥ vj. olei de capparibus, irini ana ℥ j. ℥.
 ceræ quod satis est, misce, & fiat unguentum. Vel
 paretur huiusmodi sacculus ad splenis flatūs dis-
 soluendos. *R.* Foliorum rutæ, mentastri, cala-
 minthæ, eupatorij, absinthij, parietariæ, scolopen-
 drij, betonicæ ana m. ℥. calefiant super calidam
 tegulā, & aspergātur vino albo, & modico aceti,
 & fiat sacculus, qui calidus spleni est admonēdus.
 quod si & in stomacho per splenis consensum fla-
 tus generentur, fiat talis sacculus. *R.* Milij, pa-
 nici,

nici, fursuris frumētacei, salis modicè triti ana
 p. j. misce, & calefiant in vase æneo continuè illa
 mouendo. ex his demū calidis factus sacculus sto-
 macho & spleni applicandus, discutit enim flatus
 stomachi & splenis. & quoniam multoties ob-
 struptione ablata flatus in stomacho & splene re-
 manere consueuerunt, sequenti utaris sacculo. R.
 Seminū anisi, carui, fœniculi, florum buglossæ
 ana ʒ j. §. radicum ireos ʒ ii. florum chamæmeli,
 meliloti, stachadis citrinæ & Arabicæ ana ʒ ii.
 corticum citri siccorum ʒ iiij. §. commisceantur,
 & ex illis fiat sacculus spleni applicandus. Poteris
 similiter post cibū subscripti pulueris aliquid exhi-
 bere ad vim concoctricem roborandam, & flatus
 discutiendos. R. Cinnamomi ʒ §. seminū anisi,
 fœniculi ana ʒ §. glycyrrhizæ ʒ ii. flo. buglossæ ʒ j.
 §. Zinziberis ʒ j. fiat puluis tenuissimus, cui ad-
 de sacchari tantūdem, atq. illo utaris post cibum.
 Quia verò agritudo chronica est, & agri cum
 multis medicamentis assumptis nō curati medi-
 cis fidē adhibere & obtemperare diutius nolunt,
 tunc ager nature relinquendus est, & per inter-
 ualla à medicamentis abstinendum, & alia præsi-
 diorum genera tentanda sunt. Verbi gratia, inj-
 ciendus illi timor est, narrando rumorem esse, il-
 lum furtum commisisse maximum, & pro illo ad
 suspendiū quæri, aut aliud simile, ut quod aliquis
 illum

illum capere querit, & ad fugam est cōcitandus. Posset etiam timor illi incuti, si ruina domus illi nunciatur, aut in flumiū deuoluatur, ut made fiat: multi enim hac ratione curati sunt. Cogimur autem nos, cum alia præsidia non prosunt, ad huiusmodi deuenire. Locusta collo appēsa à proprietate quartanam curare dicitur: quod non ratione, sed experimento tantum est comprobatum. Aliquādo fit quartana febris cum misione sanguinis, tunc admiscenda sunt, quæ sanguinem coquere, & puriorem reddere possunt. R. Syrupi de endiuia, de buglossa ana ℥ j. aquarū cichorij, buglossæ ana ℥ j. §. post ebibitos syropos huiusmodi erit adhibenda purgatio. R. Diacatholici ℥ j. diasenæ ℥ iij. electuarij de succo rosarum ℥ ij. dissoluātur in aqua lupulorum, & fiat potio. Si verò humori melancholico cholera admista sit, tūc ijs quæ melancholicum humorem cōcoquunt, & purgant cholera, concoquentia & purgantia in debita proportionē sunt admiscenda. Concoquentibus his uti poteris. R. Syrupi violacei è buglossa ana ℥ j. aquarū scolopendrij, lupulorū fumarie ana ℥ j. purgatio poterit per hæc fieri, R. Confectionis hamech ℥ iij. casia fistula ℥ j. cum aqua scabiosa, & buglossæ: fiat potio. eadem proportionē, ut siti, & alijs symptomatibus occurras, procedendū est, & præsidia quæ in hoc capite exposita sunt, his quæ in capite

de curatione tertiana simplicis præposuimus, sunt
 admiscenda. Si verò humori melancholico admistū
 sit phlegma, talibus concoquentibus uti poteris. R.
 Rhodomellis syrupi de buglossa ana ℥ j. aquarum
 buglossæ, & fœniculi ana ℥ j. ꝑ. Vel; R. Syrupi
 acetosi simplicis, oxymelitis simplicis ana ℥ j. aqua-
 rum absinthij, scabiosæ, fumaris ana ℥ j. misce. ea-
 dem ratione commisceri poterunt confectiões,
 opiata, electuaria apozemata, utriusque humoris
 ratione habita. Ex his patet, qua ratione quarta-
 na febris curari possit, siue simplex sit, siue compo-
 sita. Pariter curari poterit quartana cōtinua: aut
 enim fient ab humore simplici, aut composito: si à
 simplici fiat, his quæ humorem melancholicū con-
 coquere & euacuare possunt, insistendum: si verò
 ab humoribus permixtis oriatur, tunc humor qui
 melancholiæ coniungitur considerandus, & pro
 illius natura concoquentia & euacuātia sunt in-
 iungēda, ut docuimus. & ita absoluta est curatio
 febrium putridarū. Et si sint febres aliquæ quin-
 tana & sextana, ut Nicolaus dicit, sunt quartana
 quinta vel sexta die repetētes: quare materia quæ
 morbum facit, potius indicat melancholiam, quia
 est tardi motus, quamuis fieri potest, ut huiusmo-
 di febres ab alijs humoribus oriantur. Sunt tamē
 signa consideranda, ut ægritudines dignoscantur,
 & pro ratione materiæ peccantis sunt applicāda
 præsidia.

præsidia Hæc quidē præsidia sunt, quibus medici prudentes uti consueuerunt; illis Hispani medici neque uti, neq; ea discere volunt. Vno præsidiū genere sæpius vsus sum, quod tale est, ut pro illo omnes Deo optimo maximo gratias reddere debeamus, qui talem vim huic medicamento, prout & alijs multis, concesserit. est autem tale, ut cū primum quis illo uti cœperit, statim illius vires, cōmodum & utilitatem percipiat. Est autem hoc medicamentum salsa parilia; cuius decoctum eo quo dicemus modo paratum, ebibitum quartanas breui curat. Paucis etiā diebus cuiuscūque speciei hydropem sanat, adeo ut illam magno miraculo Deus creasse videatur, & eiusdem vsum nobis ostēdat, ad huiusmodi & alias plurimas ægitudines propulsandas, cū tam breui illas curet; nec insuauis adeo sit, ut quispiam illam abhorreat. Modus autem in quartanis curandis obseruāndus talis erit. Premittendæ sunt euacuationes aliquæ, prout hoc eodē capite declarauimus. Euacuatione facta, atq; eadem, si oporteat iterata, decoctū salsa parilia eo, quem hic tradimus, modo paratum, in prandio & cæna loco aque, aut vini propotū est exhibendum; neque sudores prouocandi sunt, aut alia adhibenda diligētia, nisi aliquæ huic feбри aptæ euacuationes factæ fuerint. ab his curationem auspicaberis. primo quinq; diebus sum-

S S

mo

mo manè huiusmodi syrupus exhibendus. R. Oxy-
 melitis. s. syrupi de buglossa ana ℥ j. aquarum bu-
 glossæ, endiviæ ana ℥ j. §. quibus absolutis, peccan-
 tes humores tali medicamento minuendi. R. Dia-
 senæ, electuarij Indiana ℥ §. myrobalanorum In-
 dorum ℥ ij. misce, & cum decocto communi fiat
 potio: deinde ad ea quæ validius concoquant &
 euacuant, deueniendum, videlicet; R. Radicum
 apij, fœniculi, cichorij, eryngij, contusarū ana ℥ ij.
 polypodij quercini optimè contusi ℥ iiij. folliculo-
 rum senæ ℥ j. scolopendrij, dauci cretici ana m. j.
 thymi, epithymi ana p. j. decoquantur in aqua lb
 xij. & aceti lb j. §. ad lb x. fiat deinde colatura
 cū forti expressione, cui adde sacchari rubei ℥ viij.
 rhodomellis ℥ iiij. mellis cōmunis despumati ℥ v.
 misce, & fiat apozema, è quo eger singulis diebus
 summo manè ebibat xij. ℥ & totidē vespere. Ali-
 ter etiā poterit parari apozema hoc pacto. R. Flo-
 rum borraginis p. vj. epithymi p. §. polypodi ℥ iiij
 senæ p. iiij. myrobalanorum Indorū ℥ ij. ligni san-
 cti lb j. terantur optimè, & decoquantur in lb xij.
 aque ad quartæ partis cōsumptionem: deinde fiat
 colatura cum forti expressione, cui adde mellis cō-
 munis lb j. §. sacchari ℥ iiij. cōseruæ, borraginis,
 stachadis ana ℥ ij. & fiat apozema. Cōcoctos hu-
 mores tali medicamento purgabis. R. Massæ pilu-
 larum Indarum aggregatiuarum ana ℥ §. dacty-
 di

dij G.ij. misce, & fiant pilule v. absolutis euacuationibus, salsa parilia decoctum hoc pacto parabitur. R. Salsa parilia ʒ iiij. contuse in mortario, & minutissimè incisa; & decoquantur in aqua lb xvj. cum sena ʒ ss. fiat autem decoctio lento igne, quousque absumantur libræ iiij. tunc illi adde epithymi ʒ ss. hermodactylorum electorū & contusorum ʒ ij. qui prius cum modico parati decocti dissoluantur, & parumper insuper bulliant; deinde amoveantur ab igne; vas optimè claudatur, quousque decoctum frige fiat: fiat colatura, qua utatur pro potu in prandio & cæna, quantum agro satis est. Facta prioris decocti colatura, aqua his quæ supersunt fecibus in eodem vase affundenda, & fiat altera decoctio ad consumptionem lb j. alterum hoc decoctum seruandum est, ut in illo quæ secundo coquenda erit salsa parilia decoqui possit, cum sena, epithymo, & hermodactylis, ut iam diximus, erit autem illi tantum aquæ superaddendum, ut mensura prius à nobis constituta lb expleatur. Huiusmodi verò decoctū ad vigesimū diem vsque bibendum erit: hoc enim temporis spatium quartanas curat, et in diebus x. hydrophem. Interim necesse est, ut recta & accurata vitæ ratione ager utatur, comedat carnes boni succi, ut veruecinæ, & gallinarum elixas; à iure tamen carniū abstineat. Carnibus tantū vescatur & mo-

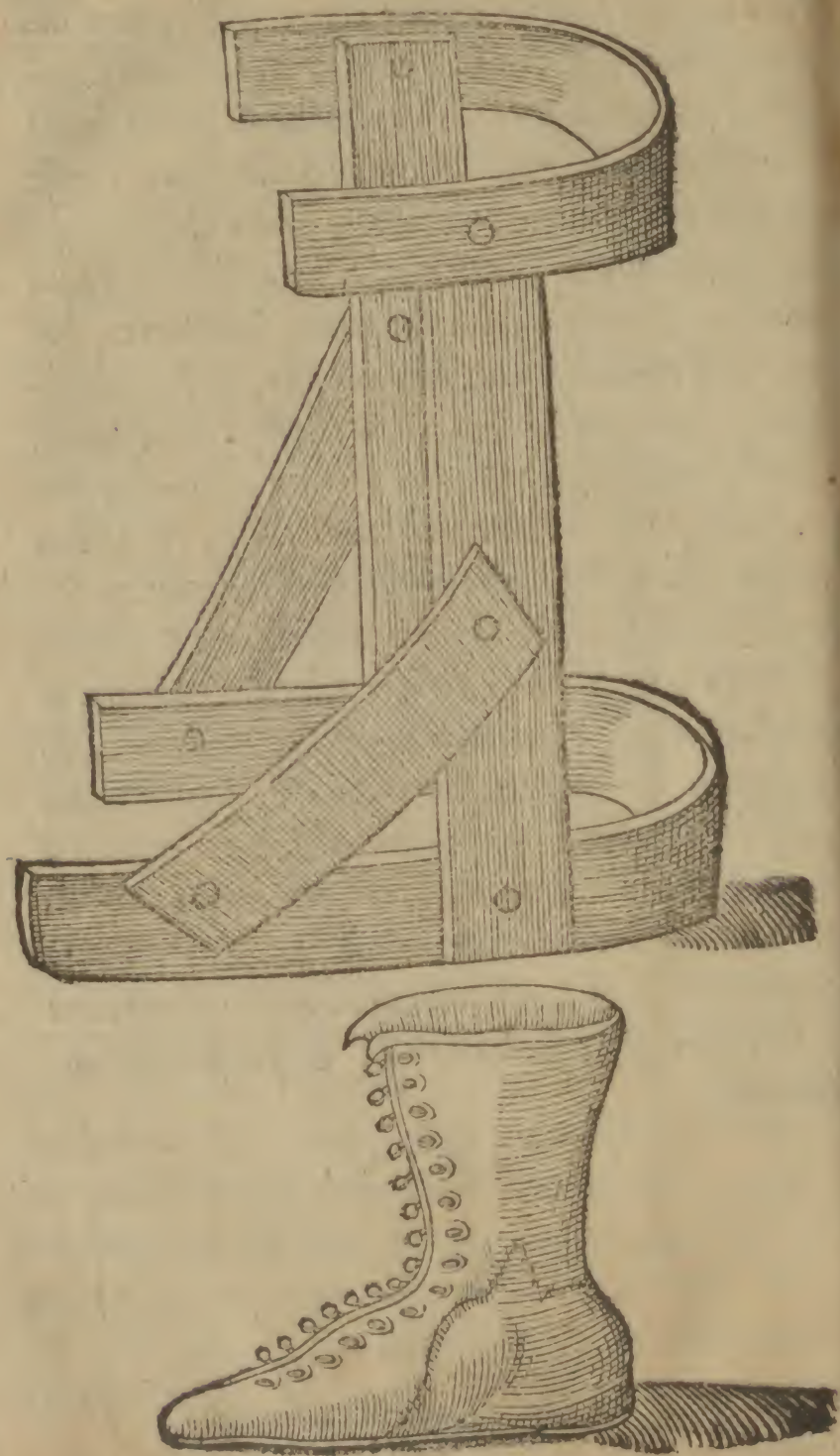
& modico pane. Hædorū etiā carnes, & montanarum auium, his cōueniunt: in cœna à carnibus abstineat, & passulis vel amygdalis cum modico pane vescatur, & ex parato decocto bibat, ut diximus. Illud animaduertēdū est, quod si quartana matutinis horis inuasērit, ut æger cibū, & potū usque in vesperum differat, & febris declinatio expectanda; si vespere febris inuadat, tunc sex vel octo horis ante illius principiū æger cibandus erit.

Medici omnes, qui hucusque de tabe scripserunt, curari illam non posse affirmant. quod autem, aut nullo modo, aut difficillimè curari possit, ex eo fieri affirmāt, quia tabes fit ex acris & erodentis humoris in pulmonem defluxu, ex quo ulcera in pulmone fiunt: quæ quidem curari non possunt, quia pulmo propter respirationem in perpetuo motu est; ulcera verò si sanari debeāt, quietem requirunt. neque quæ hucusq; scripta sunt præsidia, profuisse visa unquam sunt, neq; medicus qui tabem curret, adhuc est inuētus, cū multis in pectore & dorso vulneratos curauerim, quibus omnino transfossus fuerat pulmo. qui omnes meis remedijs sanati sunt, neque ullus, quod Dei bonitati adscribo, unquam periit. coniectura quadam ductus argumētabar. Si hi, quibus maxima sunt in pulmone vulnera, & pulmo omnino transfossus est, & propter illius motum perpetuū
tam

tam copiosè sanguis effluit, his remedijs, Deo iu-
uante, sanantur omnes: quare & tabidi non sana-
buntur, quorum ulcera in pulmone tā parua sunt?
cū hęc animo reuoluerem, atq; illos sanari posse
iudicarem, in vno curationem sum expertus, qui
ita conualuit, & sanus euasit, vt nullus vnquam
melius: & tabidi febre continua laborantes, hoc
remedio conualescunt, pingues fiūt, & boni habi-
tus, & bene colorati, vt nihil supersit expetendū.
Modus curationis talis est: Primo præcedēte hu-
mōrum præparatione purgandi sunt, & tribus
diebus illis exhibendus huiusmodi syrupus. R. Sy-
rupi rosati, syrupi è capillis veneris ana ℥ j. aquæ
scabiosæ ℥ iij. quarta die has pilulas deuorent. R.
pilularum aggregatiuarum de agarico ana ℥ ss.
acuantur & formentur pilulæ v. sequenti die
subscriptum apozema capere incipient, quod die
purgationis parandum est, & coquendum, & in
eodem vase omnia relinquenda sunt vsque in diē
sequentem, nam tunc summo manē colatura cum
forti expressione facienda est, & præparatio ab-
soluenda.

F I N I S.

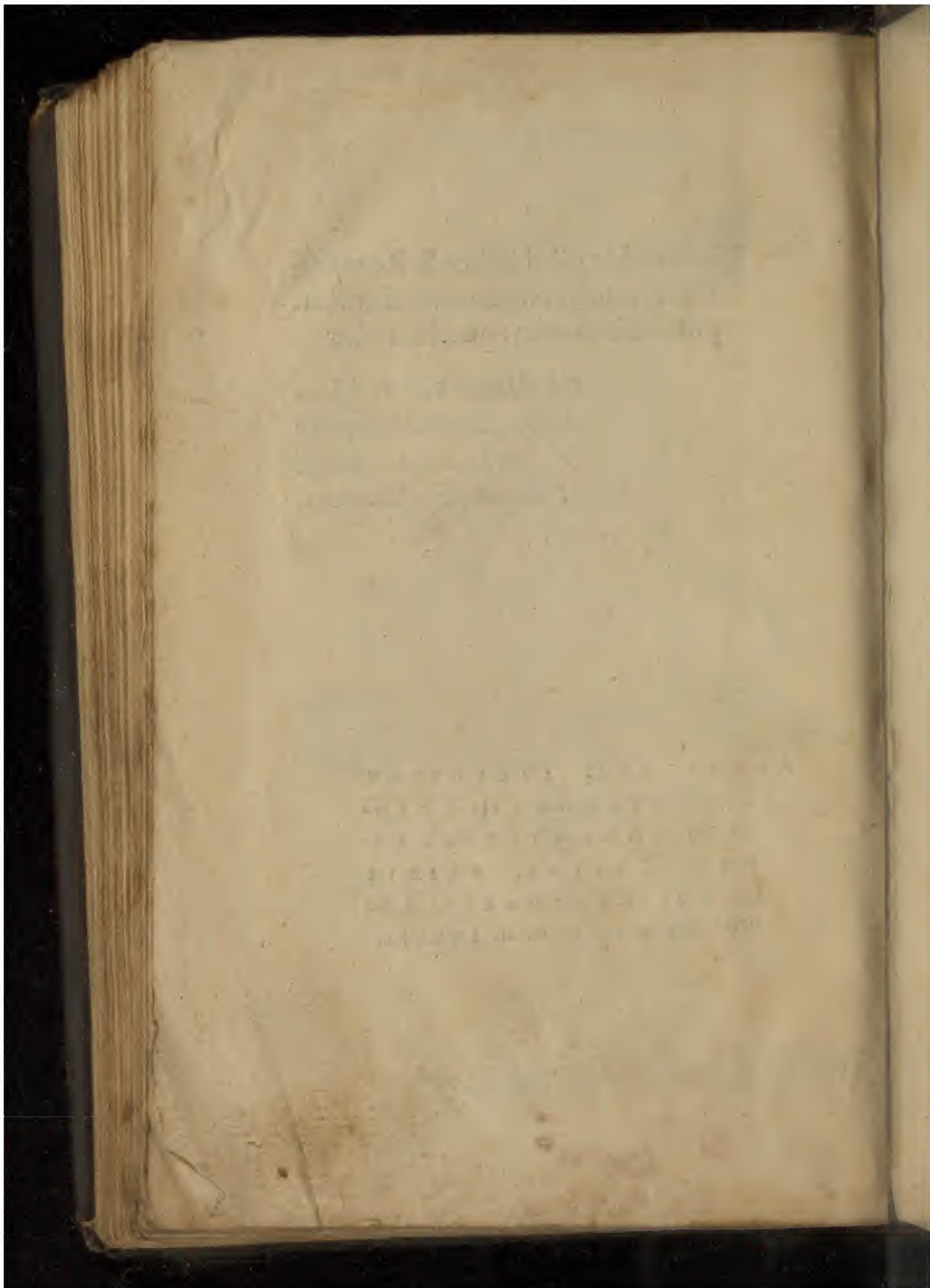
Icon instrumenti, cuius facta est mentio suprà lib. 2. cap. 11.
De torti pedis curatione.

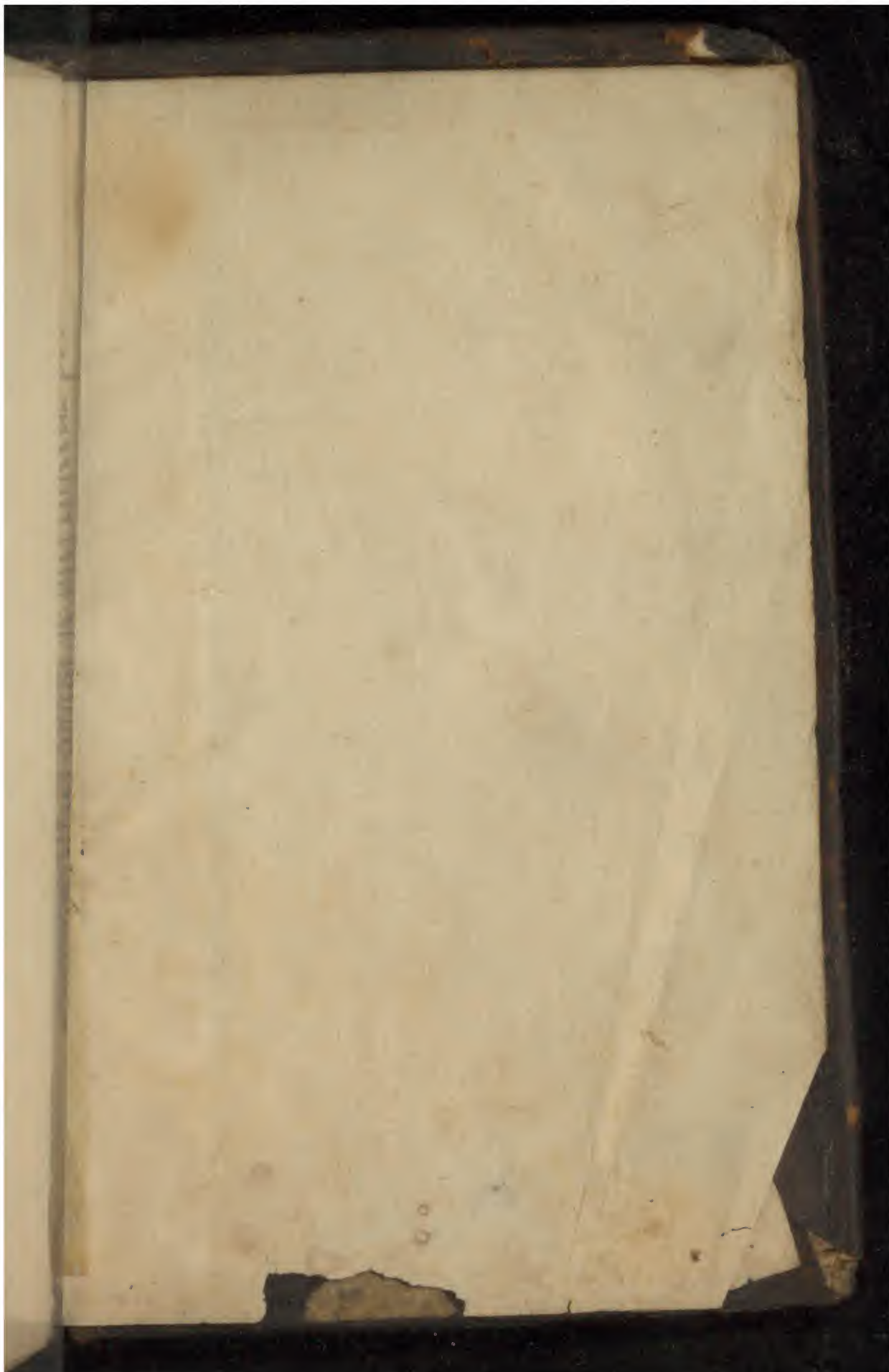


Libellus hic nihil habet S. Romanæ
Ecclesię fidei contrarium, aut Rei-
pub. offensium: quod attestor

*Sebastianus Baer Delphius
insig. Cathedralis Ecclesię
S. Marię Hantuerpiens.
Plebanus & Canonicus.*

ANTVERPIÆ EXCVDEBAT
CHRISTOPHORVS PLAN-
TINVS, ARCHITYPOGRA-
PHVS REGIVS, PRIDIE
NONAS NOVEMBRIS, AN-
NO DOMINI M. D. LXXIII.





L'Alphabet de l'art de la guerre

